Журнал по подписке дешевле, чем в продаже!

www.ogorodnik.com
www.facebook.com/ogorodnik.magazine

ОГОРОДНИК

3'2018

МАРТ 2018

Праздник природы

декоративный огород

Только рассада, и только органическая

Груша-привереда

Бюро добрых услуг

Танцующие на ветру

зефирантес

Фрукты, познавшие мудрость

Первенец весны — редис

03>
4 820077 600011

Весна 2018

Інтерфлора

20 років успішної роботи

700 000 задоволених клієнтів. Дякуємо за співпрацю!

БЕЗКОШТОВНА ДОСТАВКА

Детальні умови на сторінках каталогу

«Інтерфлора Україна» • провідна українська компанія з продажу поштою насіння овочів і квітів, садивного матеріалу декоративних рослин, саджанців троянд, плодових і ягідних культур.

ОТРИМАЙ ПОДАРУНОК

Добриво Спідфол Аміно (20 мл)
Коктейль мікроелементів з формулою NPK. Містить макро-, мезо- та мікроелементи, гормони росту, амінокислоти та зволожувачі листка рослини, для управління процесами росту і розвитку рослин, для корекції дефіциту елементів живлення і подолання стресів рослинами.

Всі хто зроблять замовлення на 500 грн та більше, отримають у подарунок цибулину Лілії О/Т Палаззо та добриво Спідфол Аміно (20 мл) – 2 упаковки загальною вартістю 100 грн.

Подарунок надається одному замовнику один раз.
Під подарунком розуміється купівля по ціні 0,10 грн.

ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИН
interflora.com.ua

Замовляйте безкоштовний каталог за телефонами

☎ (044) 363-03-00
(050) 363-03-00
(098) 363-03-03

FMC ЗАХИСТ ОВОЧЕВИХ КУЛЬТУР

ІНСЕКТИЦИД

Верімарк®

Діюча речовина	циантраніліпрол, 200 г/л
Препаративна форма	концентрат суспензії (КС)
Норма використання	0,375-0,5 л/га

Верімарк® – новітній інсектицид для застосування через крапельне зрошення, що забезпечує:

- відмінний контроль широкого спектру сисних та листогризучих шкідників овочевих культур відкритого та закритого грунту;
- зменшення біотичного стресу, під час застосування на ранніх фазах розвитку культури;
- безпеку для культури та для корисних ентомофагів;
- контроль таких видів шкідників, як блішки, мухи, білокрилка, попелиці, мінуючі молі, лускокрилі, двокрилі, жуки листоїди.

ІНСЕКТИЦИД

Данадим® Мікс, к.е.

Діюча речовина	диметоат – 400 г/л гамма-цигалотрин – 4 г/л
Препаративна форма	концентрат емульсії
Норма використання	0,8-1,5 л/га

Використовується для захисту овочів, садів та виноградників.

- Контактна та шлункова дія надає швидкий та видимий «нокдаун-ефект».
- Володіє потужною фумігаційною активністю, що дозволяє знищувати приховано існуючих або перебуваючих в укриттях шкідників, а також має сильну контактну дію на відкрито живучіх комах та їх личинок.
- Знищує широкий спектр різних видів гризучих, мінуючих і сисних комах, а також дорослих кліщів.
- Швидка та тривала дія в умовах низьких температур близьких до біологічного нуля.
- Відмінна хімічна стабільність забезпечує тривалість захисту протягом 2-3 тижнів в залежності від погодних умов.

ІНСЕКТИЦИД

Ексірель®

Діюча речовина	циантраніліпрол, 100 г/л
Препаративна форма	суспензійна емульсія
Норма використання	0,5-1 л/га

Відчуйте приємне здивування від результату!

Ексірель® - концептуально нове інектицидне рішення.

- Унікальний спектр важко контрольованих сисних та листогризучих шкідників на овочевих культурах.
- Зменшення біотичного стресу на ранніх фазах розвитку культури.
- Збільшення врожайності – краща якість та можливість раніше збирати.
- Створення умов для ідеального розвитку молодих рослин шляхом застосування **Ексірель®** на ранніх фазах розвитку культури може навіть забезпечити більш ранній збір урожаю – значна перевага для кожного виробника овочів.
- Покращення кількості та якості врожаю.

ІНСЕКТИЦИД

Кораген®

Діюча речовина	хлорантраніліпрол – 200 г/л
Препаративна форма	концентрат суспензії на водній основі
Норма використання	60-200 мл/га

Інноваційний інсектицид проти лускокрилих шкідників на яблуні і томатах, а також колорадського жука на картоплі.
Новітній механізм дії забезпечує **Кораген®** відмінне місце партнера в антирезистентних програмах захисту.

- Дійсно гнучкий у часі застосування – поєднує овіцидну, ові-ларвіцидну та ларвіцидну дію.
- Дійсно швидка дія – відсутність пошкодження плодів.
- Дійсно тривалий період захисту.
- Ефективна дія на шкідників, навіть за підвищених температур (28° – 30°с).
- Найтриваліший період захисту від шкідників.
- Безпечний до корисної ентомофауни: сонечка, бджоли та ін запилювачів.

ІНСЕКТИЦИД

Талстар®, 10% к.е.

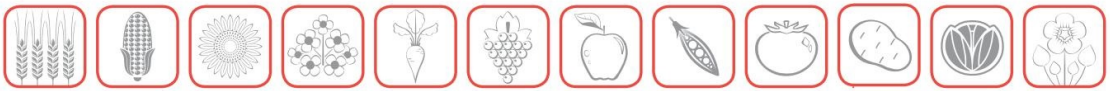
Діюча речовина	біфентрин – 100 г/л
Препаративна форма	концентрат емульсії
Норма використання	0,2-1,2 л/га

Талстар® – унікальний піретроїдний інсектицид, який володіє акарицидними властивостями та малотоксичний для людей.

- Інсектоакарицид контактної і шлункової дії.
- Використовується для знищення комах, що живуть відкрито, травоїдних кліщів та білокрилки.
- Перший економний препарат, який повністю знищує білокрилку, – ефективно діє на яйце, личинку та імаго.
- Малотоксичний для теплокровних організмів, однак токсичний для всіх видів комах, в тому числі бджіл.

ТОВ «ФМС Україна»:
бізнес Центр «IQ», вул. Болсуновська, 13-15, Київ, 01014, Україна

www.fmc.com
+38 044 490-45-70



Copyright 2018 FMC. Всі права захищенні.

AGROMAXI
засоби захисту рослин

Ранньовесняна обробка саду

Стимулятори і регулятори росту

Гербіциди широкого спектру застосування

Інноваційні протруйники насіння, що не мають аналогів в Україні

ТОВ «АГРОМАКСІ» — УКРАЇНСЬКИЙ ВИРОБНИК НА ЗАХИСТІ ВАШОГО ВРОЖАЮ
КУПУЙ УКРАЇНСЬКЕ — ПЛАТИ УКРАЇНЦЯМ!!!!

AGROMAXI
засоби захисту рослин

Препарат перевірений роками

ІННОВАЦІЙНА СЕРІЯ З БАР'ЄРНИМИ КУЛЬКАМИ

тел.: +38 (067) 579-78-07; +38 (097) 801-00-08; +38 (095) 579-39-94 www.agromaksi.com

КУПУЙ У ВИРОБНИКА

АГРОМАГ
торгівельний дім

НАСІННЯ АГРОМАГ в асортименті

відмінні помічники для вирощування молодих рослин КАСЕТИ ДЛЯ РОЗСАДИ

КУПУЙТЕ В РОЗДРІБ
інтернет-магазин
www.agromag.ua

З ПИТАНЬ ГУРТОВИХ ЗАКУПІВЕЛЬ (ВІД 500 ШТ.) ЗВЕРТАЙТЕСЯ ЗА ТЕЛ.:
(050) 300-04-45; (067) 422-32-22; (050) 323-63-55

За что вы любите март? Может быть, ждете его, чтобы поздравить любимых женщин с праздником? Или чтобы вспомнить великого Кобзаря, еще и еще раз поразиться гениальности его поэзии, которая по-прежнему актуальна? Все эти чувства разделяю и я. Но март люблю за первые капели, за трогательные подснежники, звонкую до прозрачности песнь синиц. А главное, — за то, ни с чем не сравнимое, непреодолимое чувство, знакомое каждому огороднику и цветоводу, когда, невзирая на пессимистические прогнозы погоды и негативный опыт прошлых лет, понимаешь, что дальше откладывать нельзя. ПОРА СЕЯТЬ!

Единомышленников узнаешь по горячечному блеску в глазах и затаенному ожиданию во взгляде.

«Ну, как у вас? Уже?», — а в ответ, с гордостью: «Появились первые петельки!», «Так дружно взошли, как никогда!» или, наоборот, с тревогой в голосе: «Плохо всходят, через одно»… И льется разговор о семенах, сортах, составе почвы, о том, что «в одном журнале прочитала…» или «моя соседка делает так…».

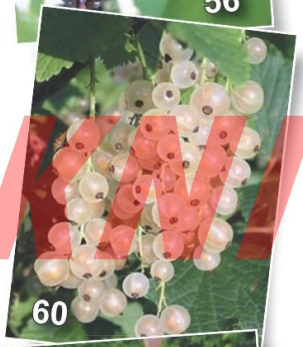
Все эти рассадные хлопоты одолевают и меня, и всех сотрудников редакции. За это ожидание чуда, за надежды, волнения и восторги, которые дарит нам общение с растениями, я и люблю март.

А что у вас? Пишите, делитесь своими мыслями и переживаниями, спрашивайте о том, что волнует. Вместе мы найдем ответы на все вопросы.

Продуктивного вам месяца и весеннего настроения!

Искренне ваша Ольга КИРИЧИШИНА, главный редактор

огородник
WWW.OGORODNIK.COM
WWW.FACEBOOK.COM/OGORODNIK.MAGAZINE



В номере:

Огород 8

Декоративный огород
Праздник природы 8

Коллекция
Мечты сбываются 12

Накануне посевной
Только рассада, и только органическая 18

Биометод
Разгаданная гармония 21

Конкурс
Как долго я его искала 22
Маисовые сладости 23

Малораспространенные
Лучше спаржи 24

Защита растений
Берегись зерновки 26

Мы — с вами
Поклонишься низко — получишь редиску 28

Совет специалиста
Рецепт высокого урожая 32

АГРОШКОЛА 37

БЮРО ДОБРЫХ УСЛУГ 39

Сад 34

Фермерство
Благодатный персик 34

Плодовые
Груша-привереда 52

Высоковитаминные
Достопочтенная ирга 56

Ягодник
Чиста, как снег бела... 60

Опыт
Пробуждение инжира 62

Ди зайнусадьбы 64

В интерьере
Танцующие на ветру 64

Флористика
Пасхальный декор 68

Нынче в моде
Астры-малютки как звездные россыпи 70

Миксбордер
Уютный лесной уголок 72

Кустарники
Любительница кислых почв 74

Домострой 76

Здоровье и питание
Фрукты, познавшие мудрость 76

Фитотерапия
А нам все равно, или Боремся с весенним авитаминозом 80

IRKNIG.SU

Праздник природы

Еще несколько десятилетий назад выбор сортов овощей был очень ограничен, а огород служил, в основном, дополнительным источником питания. Однако теперь, благодаря стремительному развитию информационно-коммуникационных технологий, границы общения огородников расширились настолько, что нас буквально захлестнуло потоком овощных новинок со всего мира. У многих земледельцев появилась долгожданная возможность выращивать на своих грядках разноликую палитру растений, созданных матушкой-природой.

Подарок для каждого

Так сложилось, что огородники по-разному реагируют на новые открывшиеся перспективы. Одни относятся к необычным сортам скептически и считают такой огромный выбор излишеством. А другие наоборот — страстно увлекаются поиском новинок, замирают в предвкушении необычных впечатлений от выращивания и дегустации невиданной доселе овощной экзотики. Такие поиски могут стать интересными и ценными не только для новаторов, но и для заядлых консерваторов. Ведь природа создает не просто красивые и эффектные растения, но и наделяет их индивидуальным набором полезных и важных свойств. Таким образом, каждый человек может выбрать для себя уникальный сорт-«подарок», который необходим ему для особенной диеты, создания нового блюда, украшения грядки или любых других, даже самых фантастических, целей.

Порой подарки природы напоминают удивительную книгу в красивом переплете, написанную на неизвестном нам языке. Одни огородники пытаются ее «расшифровать», экспериментируя с выращиванием растений и использованием их плодов в пищу. Другие же не спешат проявлять инициативу, а терпеливо ждут от авторитетных экспертов уже готовых результатов. Но даже опытным специалистам суждено допускать ошибки, которые помогают приобрести ценный опыт для разгадки новых страниц в Книге природы.

Сорт кукурузы японской селекции Strips and Strips

Назад в будущее

Современные технологии стремительно развиваются, и ученые совершают все новые и новые открытия. Так, мы можем наблюдать удивительные вещи: то, что еще несколько столетий назад было отвергнуто, сегодня обретает новый смысл и становится ключом, открывающим дверь к решению многих насущных проблем.

То же самое произошло и со многими сортами овощей необычной окраски. Например, раньше плоды томата зеленой, белой, фиолетовой и других нетипичных окрасок не были популярными среди потребителей, а селекционеры и вовсе отбраковывали подобные диковинки. Такие сорта оставались только в коллекциях томатоводов-фанатов или культивировались в местах естественного произрастания.

Кстати

В некоторых странах черные и бордовые зерна кукурузы добавляют в рацион декоративных птиц, чтобы придать их оперению желаемый оттенок или усилить естественный цвет. Такой метод подходит также для окраски меха кроликов, нутрий, морских свинок и других животных, которые питаются зерновыми культурами.

Такая же печальная участь постигла и кукурузу. Из богатейшей палитры окраски плодов селекционеры выбрали только сорта с белыми и желтыми зернами. Остальные яркие представители этой культуры остались без внимания. Интерес к ним вспыхнул с новой силой только тогда, когда ученые открыли полезные свойства антиоксидантов (вещества, способные очищать организм от токсинов и защищать от многих опасных и тяжелых заболеваний). Оказалось, что они в большом количестве содержатся в разноцветных плодах диких видов и древних сортов кукурузы.

Меня тоже заинтересовали неизвестные ранее сорта этой привычной для нас зерновой культуры. Поэтому в минувшем сезоне попробовала вырастить на своей грядке несколько кукурузных новинок — сорта Оаксаканская зеленая и Мама Сара. Рядом с ними высеяла семена моего любимого сорта кукурузы Strips and Strips.

Среднеспелый сорт японской селекции **Strips and Strips** очаровывает своей необычной красотой с первого взгляда. Листья, стебли и початки этой кукурузы покрыты яркими зелеными, белыми и розовыми полосами. Растения сохраняют эффектный внешний вид до самой поздней осени и служат прекрасным украшением цветника. Оригинальные листья можно добавлять в букеты, а из плодов с блестящими темно-вишневыми зернами делать красивые осенние композиции. Кстати, из хорошо просушенных зерен этого сорта получается отличный попкорн.

Оаксаканская зеленая — среднеспелый сорт кукурузы. Растения-гиганты достигают до 3 м в высоту! Крупные зерна изумрудной окраски богаты антиоксидантами и каротином. Они содержат пониженное количество глюкозы, поэтому их можно включать в меню людям, страдающим сахарным диабетом. Недозревшие зерна обладают нежным маслянистым вкусом без приторной сладости. Плоды этого сорта в фазе молочной спелости можно варить и замораживать, а из созревших — делать крупу или муку. Рассадный способ выращивания растений позволяет получить урожай в более ранние сроки.

Мама Сара — ранний высокоурожайный сорт кукурузы. Формирует початки среднего размера с черными зернами, которые тоже имеют сбалансированный состав с пониженным количеством глюкозы. Плоды можно варить, консервировать и замораживать.

Сказочные сады

Под влиянием современных тенденций облик классического огорода постепенно преображается. Многие огородники импровизируют с планировкой приусадебного участка, используя для его оформления красивые контейнеры и ширмы из вьющихся растений. Благодаря смелой фантазии овощные грядки превращаются в сказочные сады.

Необычные овощные композиции украшают участок и дарят хорошее настроение

Очень красиво смотрятся арки, беседки и ширмы, увитые момордикой, мелотрией и кардиоспермумом халикакабским. **Кардиоспермум** — однолетнее лекарственное растение с изысканными листьями. Нежную лиану украшают белые цветки и миниатюрные околоплодные коробочки с черно-белыми семенами. В Африке, Индии, Северной и Южной

Америке кардиоспермум называют «мыльными ягодами», их издавна применяли для стирки, а также готовили из них средства для лечения кожных заболеваний и укусов насекомых. Еще одно народное название этого растения — «бумажное сердце». Очевидно, оно связано с семенными коробочками кардиоспермума, которые имеют форму объемных сердечек-фонариков.

Момордике, мелотрии и кардиоспермуму не требуются специальные массивные конструкции для опоры, достаточно обычной огуречной сетки. Эти лианы можно выращивать и в контейнерах объемом 5–10 л.

Кардиоспермум халикакабский — редкое и очень красивое декоративное растение

Перец сорта Хот Фиш можно использовать не только как острую приправу, но и в качестве «освежающего» элемента декоративного огорода

В такие небольшие емкости можно высаживать многие сорта перцев, баклажанов и, конечно же, томатов. Если ампельные сорта черри и сорта-карлики вам уже надоели, попробуйте вырастить на своем декоративном огороде томаты с опушенными плодами и листвой.

В прошлом сезоне меня приятно удивили штамбовые сорта томата **Мохнатый Кейт (красный)** и **Мохнатый Кейт (желтый)**. Опушенные серебристо-голубые кусты сначала вспыхивают ярко-желтыми цветками, а затем формируют фиолетовые округлые плоды, массой 60–100 г. При полном созревании томаты сверху становятся черными, а снизу — ярко желтыми или красными. Таким образом, можно не только любоваться необычной красотой растений, но и получить массу плотных, сладких и богатых антиоксидантами целебных плодов. Для выращивания одного такого растения вполне подойдет 10-литровый контейнер.

Вьющаяся момордика с яркими плодами служит оригинальной зеленой ширмой

Еще один необычный красавец, который приятно меня порадовал, — сорт горького перца **Хот Фиш**. Растение с бело-зелеными листьями выглядит очень декоративно. Удлиненно-конусовидные плоды сначала имеют меланжевую бело-зеленую окраску, а затем становятся ярко-красными. Острота и вкус перца служат прекрасным дополнением к рыбным блюдам. Сорт Хот Фиш можно выращивать и как многолетнее комнатное растение. Для этого куст нужно пересаживать по мере роста, начиная с пол-литрового контейнера до емкости объемом 1,5–2,0 л.

MIRKNIG.SU

Радость каждый день

Знаете ли вы, что экзотические овощи можно использовать не только для употребления в пищу и создания декоративного огорода, но и для украшения домашнего интерьера? Аппетитные овощные букеты, оригинальные тыковки и композиции из сухоцветов всегда помогут поднять настроение и создать в доме уют.

Украшать созревшими овощами можно и приусадебный участок. Во многих странах мира это давно перестало быть диковинкой. Например, на входной двери вешают венки, сделанные из осенних листьев, плодов шиповника, мелкоплодных тыкв и кукурузных початков. У порога дома размещают пирамиды из снопов кукурузных стеблей, а рядом раскладывают декоративные плоды овощей.

Конечно, кому-то такое украшение участка может показаться бесполезным развлечением. Однако как только вы создадите яркие натюрморты, сразу же почувствуете, насколько теплее и радостнее стало на душе. Такие композиции в хмурый день поднимут вам настроение. А для детей можно устроить на газоне игру в крестики-нолики, соорудив «поле битвы» из веток деревьев и мелких тыкв.

В любом случае, всегда можно проявить фантазию и создать свой маленький праздник, который каждый день будет в вашем доме и сердце. Ведь из таких маленьких праздников и состоит большое счастье. Поэтому в новом сезоне на своих грядках обязательно найдите место для декоративных и экзотических растений.

Светлана ВНУКОВА,
с. Русские Тишки, Харьковская обл.

ФЛОРА ПЛЮС™

ОПТОВІ ПРОДАЖІ

тел. 0673140315 | www.floraplus.biz

Мінімальне замовлення від 1000 грн.

Ліцензія АВ 466553

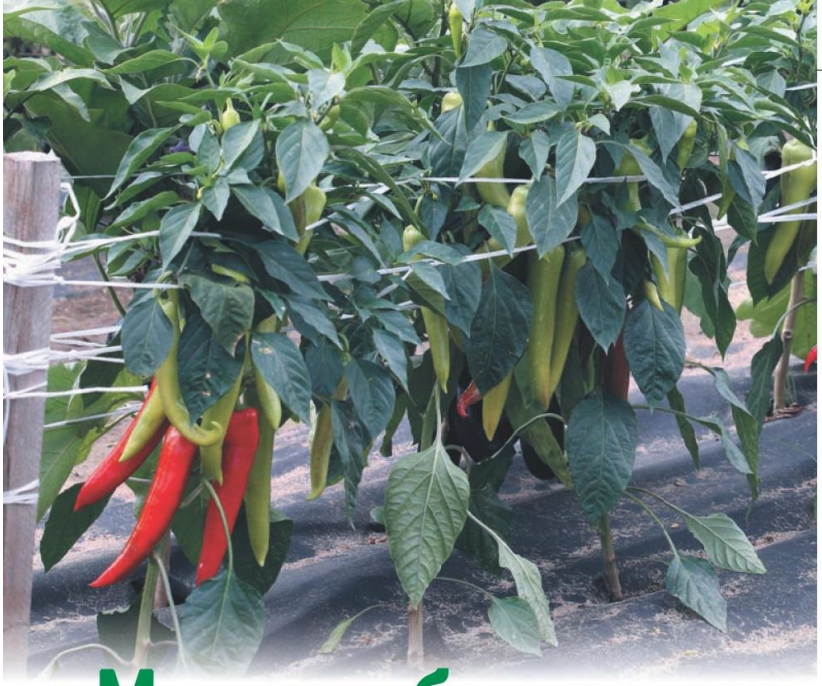
Роздрібний інтернет-магазин

тел. 0506766656

тел. 0977269862

floraplus2008@gmail.com

www.floraplus.net.ua



Мечты сбываются

У каждого огородника есть свои привычки и предпочтения: одни из года в год выращивают проверенные надежные сорта овощей и наслаждаются обильным урожаем, другие любят экспериментировать, регулярно выискивая интересные новинки, а третьи выбирают золотую середину — запасаются семенами любимых сортов и дополняют их несколькими новыми. В таком случае огород превращается в яркую мозаику из разнообразных овощей. Конечно, полученный результат зависит не только от правильного выбора сортов. Решающую роль играют климатические условия и применяемая агротехника.

Огурцы, кабачки и цуккини

Из статей, опубликованных в журнале «Огородник», я узнала, каким сложным был минувший огородный сезон в разных регионах нашей страны. Опытные овощеводы поведали о непростой климатической ситуации на Днепропетровщине (Елена Цыкаленко), Сумщине (Анжелика Мануша), Житомирщине (Людмила и Татьяна Белозерские).

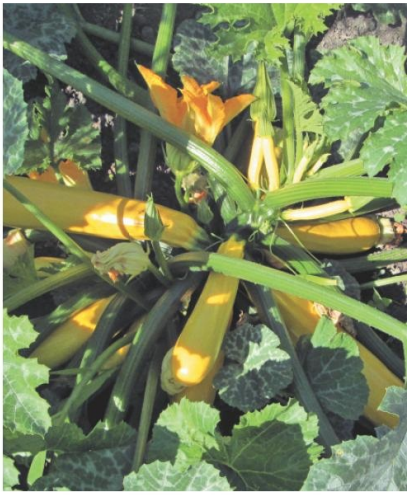
В наших краях, на Кировоградщине, весна выдалась такой же затянувшейся и холодной, с возвратными заморозками. Лето дождями не баловало, а жара испытывала растения на выживаемость. Даже в середине сентября температура в тени не опускалась ниже 32 °С. Поэтому многие овощные растения нуждались в дополнительном поливе, защите от вредителей и болезней не только летом, но и осенью.

Соседи жаловались на нашествие тли, поразившей огурцы, кабачки, арбузы, укроп и другие культуры. К счастью, мой огород эта напасть обошла стороной, поэтому урожай с огурцов и кабачков я собирала все лето.

Огурцы китайской и отечественной селекции

На моей грядке кабачки развивались хорошо, дружно цвели и плодоносили. Особенно порадовали ранние

Барби



Злато скифов

сорта **Аспирант**, **Акробат**, **Спагетти**, **Белый лебедь**, **Одесский 52**, **Ливанский ранний** и др. Они дают плоды массой 0,5–1,5 кг, с белой или салатовой кожицей и плотной мякотью. Всегда с удовольствием выращиваю гибрид кабачка **Повариха F1**, поскольку его круглые плоды идеально подходят для фарширования.

Нахожу место на грядке и для цуккини с плодами разнообразной окраски. Хороший результат показывают ранние сорта с белыми плодами **Бианка** и **Белый туман**, с желто-оранжевыми — **Голдена** и **Злато скифов**, с темно-зелеными — **Барби** и **Цукеша**, с бело-зелеными — **Скворушка**. Цуккини этих

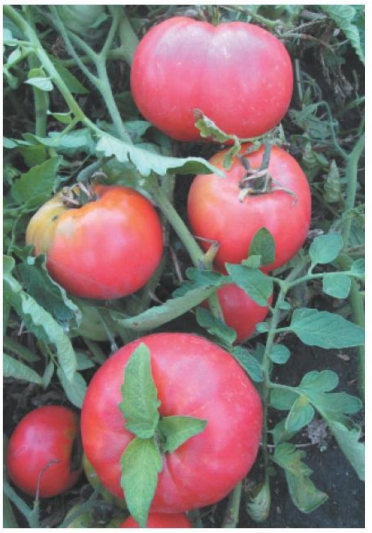
сортов долго не перезревают, а заготовки из них получаются очень красивыми и аппетитными.

Томатная и перечная грядки

На рассаду высеваю семена только ультраранних и ранних сортов томата: **Раннее чудо**, **Везунчик**, **Самый ранний**, **Дачник**, **Выскочка**, **Ранняя любовь** и **Король ранних**. А сорта других групп спелости высеваю в середине апреля сразу в открытый грунт. Стимуляторы роста для семян не использую.

В прошлом сезоне на моем томатном поле рекордсменами по урожайности стали сорта томатов с розовыми плоскоокруглыми плодами: **Безразмерный малиновый**, **Бабушкин секрет**, **Малиновый звон**, **Яблочный Спас**, **Маркиз** и **Малиновый мишка**. Их крепкие растения, достигающие 60–80 см в высоту, дружно формировали урожай сахаристых плодов массой 700–850 г.

В начале мая также высадила в хорошо удобренные лунки рассаду крупноплодных сортов сладкого перца. Заметила, что чем больше заглублены растения, тем мощнее их корневая система. Так, высаженная «под первый лист» рассада обеспечивает урожай перца на 20% выше.



Яблочный Спас

От возвратных заморозков рассаду перца защищала с помощью агроволокна, накрыв им грядки на две недели. За такую заботу растения отблагодарили меня богатым урожаем крупных вкусных плодов.

В частности, не подвели любимые проверенные сорта и гибриды перца **Богатырь**, **Желтый гигант F1**, **Идеал**, **Игрок**, **Король США** и **Красный гигант**. Дали хороший урожай мясистых круглых плодов сорта **Злато скифов** и **Эльдорадо**. А хорошо облиственные растения сортов **Пышка**, **Красная лопата**, **Красный нос**, **Красный сыр** и **Красный квадрат** надежно оберегали свои плоды от палящих солнечных лучей.

Приятным оказалось знакомство с новыми итальянскими сортами сладкого перца.

Амарелло — среднеранний сорт. Растение формирует 7–10 многогранных конусовидных плодов массой 180–220 г и толщиной стенки 6–7 мм. Даже в жаркую погоду плоды развивались довольно хорошо.

Маркони голден — ранний сорт (от всходов до технической спелости плодов — 85–100 дней). Ярко-желтые плоды имеют форму срезанного конуса, достигают 13 см в длину. Вкусовые качества отличные.

Супремо Росса — раннеспелый сорт. Плоды насыщенно-красные, округло-ребристые, с тоненькой глянцевой кожицей (10 мм), массой 100–150 г, ароматные и очень сладкие. Этот сорт понравился всем членам моей семьи.

Из Чехии эмигрировали на мою грядку два замечательных сорта сладкого перца — Злата и Сандра.

Злата — среднеранний сорт. Плоды алые, конусовидные, массой 120–140 г и толщиной стенки до 7 мм.

Файный Ясь

Мякоть очень нежная, сочная и вкусная. С одного растения можно собрать 8–12 плодов.

Сандра — ранний сорт с плодами конической формы. В биологической спелости они имеют красную окраску. Средняя масса плодов — 140 г. Вкусовые качества очень высокие.

В минувшем сезоне выращивала и несколько польских сортов перца: **Мерцедес**, **Калипсо**, **Трапез**, **Этюд**, **Подстолина** и **Ожаровский**. Последний занял почетное место в моей коллекции благодаря цилиндрическим, крупным, толстостенным плодам массой 150 г. Этот сорт рекомендован для выращивания как в открытом грунте, так и в теплице.

Особого внимания заслуживает и крупноплодный сорт **Подстолина**. Его кубовидные, желто-оранжевые плоды прекрасно подходят для всех видов кулинарной обработки и заготовок.

Еще один гость из ближнего зарубежья — белорусский сорт **Файный Ясь**. Он дает красные, цилиндрические плоды массой 220–270 г, с очень сладкой мякотью.

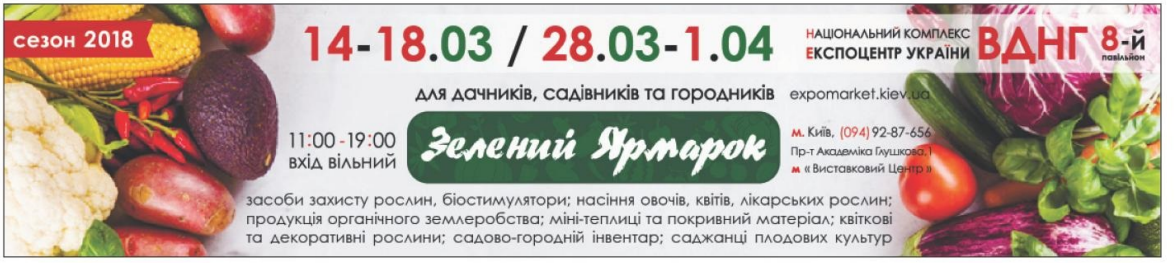
Вот так, несмотря на все переживания, хлопоты и погодные катаклизмы удалось добиться хороших результатов. А знакомство с новыми сортами было полезным и интересным. Из самых лучших плодов понравившихся сортов собрала семена, и многие из них уже высеяла на рассаду. Ведь свой посадочный материал — гарантия высокого

Подстолина

урожая и отсутствия сюрпризов с пересортицей.

Впереди новый сезон, а, значит, и новые достижения. Наш любимый журнал «Огородник» всегда поможет найти ответы на любые вопросы, а овощеводы-коллекционеры предложат только лучшие и уникальные сорта. С таким тылом все наши мечты непременно сбудутся!

Лариса РУДНИЦКАЯ,
Кировоградская обл.



ОСТОРОЖНО, ПОДДЕЛКА!

Чем качественнее товар, тем больше его некачественных копий на рынке.
Так, к сожалению, в этом сезоне велика вероятность купить подделку под ПРЕСТО.

Главный обман огородника в том, что отличается содержимое !!!

Экспертиза Института защиты растений Национальной академии аграрных наук показала:
эта подделка пакета (фото ниже) не содержит действующих веществ оригинального продукта (клотианидин 200 г/л + лямбда-цигалотрин 50 г/л), которые сделали ПРЕСТО уникальным и сверхэффективным.

Внутри подделки – самый дешевый из инсектицидных компонентов – тиаметоксам с очень низкой концентрацией 235 г/л.

Эффект действия против вредителей при такой концентрации указанного вещества слабый и краткосрочный.

Как же НЕ попасться на уловки мошенников?

Отличить можно и нужно!
Важные отличия внешнего вида оригинала ПРЕСТО от подделки, которые защитят Вас и Ваш урожай.

Лицевая сторона пакета 3 мл

1. Блестящие логотипы Семейный Сад на подделке размыты, на оригинале – четкие.

2. Рисунок в центре (картофель).
На подделке грязного серого цвета.
На оригинале более яркий контрастный цвет.

3. На подделке просматриваются белые линии!
3.А. Белые линии вокруг надписи «ПРЕСТО», «ЗОЛОТИЙ СТАНДАРТ ВРОЖАЮ» – это тоже подделка!
На оригинале белых линий нет!
3.Б. Белые линии, разделяющие золотой и коричневый фон, только на подделке.
На оригинальном пакете этих линий нет.

4. Шрифт текста «3 мл, Від шкідників, на 2 сотки» – на оригинале более жирный и четкий, на подделке буквы тоньше.

Тыльная сторона пакета 3 мл

Оригинал – текст четкий.
Подделка - шрифт всего текста мельче, размыт и плохо читаем.
Оригинал знак опасности «Рыба» с красным брюшком.
Подделка – красного брюшка нет.

Промежуточная коробка для пакетов

Оригинал – цвет коробки оранжевый.
Подделка – светло-желтый.
Оригинал – по диагонали коробки есть логотипы «Семейный сад».
Подделка – логотипов нет.

Кроме этого, вам могут предложить ПРЕСТО в ампулах по 2 мл (6 таких ампул крепятся к одному блистеру), в бутылочках по 15 мл. **Это подделка!**

Запомните! Оригинальный ПРЕСТО (компании «Семейный сад») выпускается в 4 видах:
3 мл пакет (фасовки 2 мл – нет!) и 15 мл – пакет, 45 мл и 500 мл – бутылка.

Уважаемые дачники и огородники!
Помните, нокаут-эффект, длительную защиту, покрытие от широкого спектра вредителей ваших культур – все это может обеспечить только оригинальный препарат. Урожай будет соответствовать золотому стандарту только при использовании настоящего ПРЕСТО!

AKR.UA

опт: *+38 (044) 362 14 41*
розница: *+38 (050) 444-05-21 +38 (096) 113-24-19*
+38 (050) 383-23-51 +38 (063) 576-59-03

www.s-sad.com.ua
интернет-магазин www.akr.ua

Сімейний сад
Вирощуй своє. Живи краще.

Гарантована якість врожаю!
98% схожості.

професійне насіння

Буряк для домашнього борщу
Ред Бул

Середньоранній (100 – 105 днів), врожайний сорт столового буряка. Коренеплід округлий. Гладка шкірочка, інтенсивний темний колір, відсутність світлих радіальних кілець та високі смакові якості – основні переваги даного сорту. Призначений для свіжого ринку, переробки та зберігання. Стійкий до церкоспорозу.

Огірок для соління
Надя F1

Середньоранній гібрид огірка для відкритого ґрунту. Плоди однорідні, вирівняні, світло-зеленого кольору, довжиною 8 – 10 см. Мають відмінні смакові якості, які не втрачаються при консервуванні та солінні. Рослина дуже потужна, зі стійкістю до високих температур та стресових умов вирощування.

Огірок для смачного салату
Салім F1

Високоурожайний гібрид огірка типу Бета Альфа для відкритого ґрунту. Плоди гладенькі, блискучі, довжиною 17 – 19 см, 4 см у діаметрі, темно-зеленого забарвлення. Гібрид має відмінні смакові якості, використовується для вживання у свіжому вигляді та маринування.

Огірок для маринування
Арктика F1

Ранній (33 – 40 днів) партенокарпічний гібрид огірка для вирощування в теплицях або у відкритому ґрунті. Плоди циліндричні, однорідні, вирівняні, світло-зелені, довжиною 10 – 11 см. Характеризується високою врожайністю та відмінною якістю плодів. Рекомендований для вживання у свіжому вигляді та маринування.

Кабачок для запікання
Раунд Б'юті F1

Врожайний гібрид раннього кабачка незвичайної кулястої форми. Плоди компактні, округлі, світло-зеленого кольору і білосніжною солодкою м'якоттю, масою 120 – 130 г. Відмінно підходять для запікання у цілому вигляді, консервування та тушкування. Гібрид пристосований до вирощування у різних кліматичних умовах.

Елеонор F1

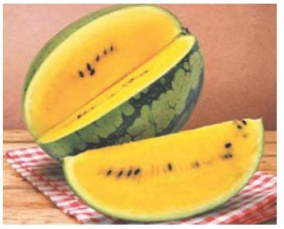
Ранній гібрид кущового кабачка. Плоди однорідні, вирівняні, довжиною 16 – 18 см, світло-зеленого кольору. М'якоть білосніжна, з високим вмістом цукру. Гібрид стійкий до хвороб та стресових умов вирощування. Придатний для свіжого ринку та переробки.

Династія F1

Урожайний середньостиглий гібрид кабачка для свіжого ринку та переробки. Плоди вирівняні, блискучі, темно-зеленого кольору, довжиною 20 – 22 см, з чудовим смаком. Рослина стійка до вірусу жовтої мозаїки цукіні. Придатна для вирощування у теплицях та у відкритому ґрунті.

Хоккайдо

Делікатесний сорт гарбуза раннього терміну дозрівання (90 – 100 днів). Плоди компактні, приплюснуті, грушоподібні, з маленькою насіннєвою камерою, 1,5 – 2 кг. М'якоть не волокниста, насиченого помаранчевого кольору, має приємний горіховий смак. Гарбуз легкий у вирощуванні та відмінно зберігається.



Оранж Кінг F1

Ранній гібрид кавуна з жовтою м'якоттю. Плоди великі 8 – 11 кг, округлі. Забарвлення кори світло-зелене з темними смужками. М'якоть яскравого жовтогарячого кольору, соковита, хрустка, ароматна, з дуже високим вмістом цукру. Гібрид чудово поєднує високі смакові якості та незвичайно привабливий зовнішній вигляд.

Топ Мара F1

Ранній (60 – 65 днів) гібрид типу Кримсон Світ. Має округлі великі плоди, масою 12 – 14 кг. Смачна хрустка м'якоть яскраво – червоного кольору з низькою волокнистістю та високим вмістом цукрів. Придатний для захищеного та відкритого ґрунту. Висока стійкість до альтернаріозу та фузаріозу. Шкірка щільна, плоди добре переносять транспортування.

Есмеральда F1

Надранній врожайний гібрид кавуна типу Кримсон Світ. Плоди смугасті, темно-зелені, компактні, округлі, 3 – 5 кг, однорідні. М'якоть яскраво-червона, соковита, хрумка та надзвичайно солодка. Дуже висока кількість цукру та стійкість до перезрівання робить цей гібрид надзвичайно популярним як для дачників, так і для фермерів.

Флоренція F1

Суперсолодкий гібрид дині типу Ананас з помаранчево-рожевою м'якоттю. Вегетаційний період 70 днів. Плоди масою 2,0 – 2,5 кг, овальні, вкриті красивою сіткою, при повному дозріванні мають світло-коричневий колір. М'якоть дуже солодка та ароматна, має щільну структуру. Гібрид стійкий до несправжньої борошнистої роси.

Портенто F1

Ранній гібрид дині типу Шаранте з неперевершеними смаковими якостями. Плоди округлі, з привабливою сіткою і смугами, 1,3 – 1,6 кг. Мають надзвичайно смачну та ароматну м'якоть, насиченого помаранчевого кольору. Гібрид стійкий до хвороб, підходить для вирощування у відкритому та закритому ґрунті.

Брунекс

Суперурожайний сорт цибулі довгого дня, придатний для вирощування в усіх регіонах України. Вегетаційний період 110 – 115 днів. Цибулини округлі, щільні, вирівняні, 120 – 150 г, насиченого бронзового кольору, мають напівгострий смак. Сорт стійкий до хвороб. Підходить для вживання у свіжому вигляді, переробки та зберігання.

Вінтер Сільвер

Сорт всесезонної високоврожайної цибулі для вирощування на перо. Вегетаційний період 58 – 62 дні. Перо м'ясисте, темно-зеленого кольору, середньої довжини. Швидко відростає після зрізу, не формує цибулину. Має прекрасну стійкість до захворювань.

Спрінг Фейвор F1

Ранній (40 – 45 днів) високоврожайний гібрид редьки типу дайкон. Коренеплоди вирівняні, однорідні, мають гладеньку поверхню білого кольору. Середній розмір – 10 – 12 см, масою 150 – 180 г. Гібрид має білосніжну, соковиту, хрустку м'якоть, без гострого присмаку. Вирощують у відкритому або захищеному ґрунті.

Ерлі Лонг Вайт F1

Дуже потужний, швидкоростучий гібрид редьки дайкон. Білосніжний коренеплід, без зеленої плями біля листкової розетки. Виростає довжиною 40 – 45 см, вагою 0,9 – 1 кг. Достигає через 55 – 60 днів після висівання насіння. Плід дуже соковитий, хрусткий, без гіркоти. Тривале зберігання не впливає на смакові якості продукції.

Булгарі Гігант

Новий високоврожайний сорт цибулі – порей для ринку свіжої продукції та переробки. Стебло довжиною 50 – 60 см, з високою білостійкою плодоніжкою, діаметром 3 – 4 см. Листя насиченого зеленого кольору з незначним восковим нальотом. Сорт характеризується швидким ростом та високою продуктивністю.

Ред Сан F1

Середньоранній гібрид столового буряка. Вирізняні, округлі коренеплоди, діаметром 8 – 10 см. Внутрішня структура коренеплодів інтенсивного червоного кольору, без світлих радіальних кілець. Гібрид призначений для свіжого ринку, переробки та зберігання. Стійкий до захворювань.

Шпинат VIP

Високоурожайний сорт шпинату, придатний для вирощування з ранньої весни до осені. Листя овальної форми, темно-зеленого кольору, мають приємний смак. Шпинат добре переносить високі температури. Стійкий до стрілкування та несправжньої борошнистої роси.

Чикаго F1

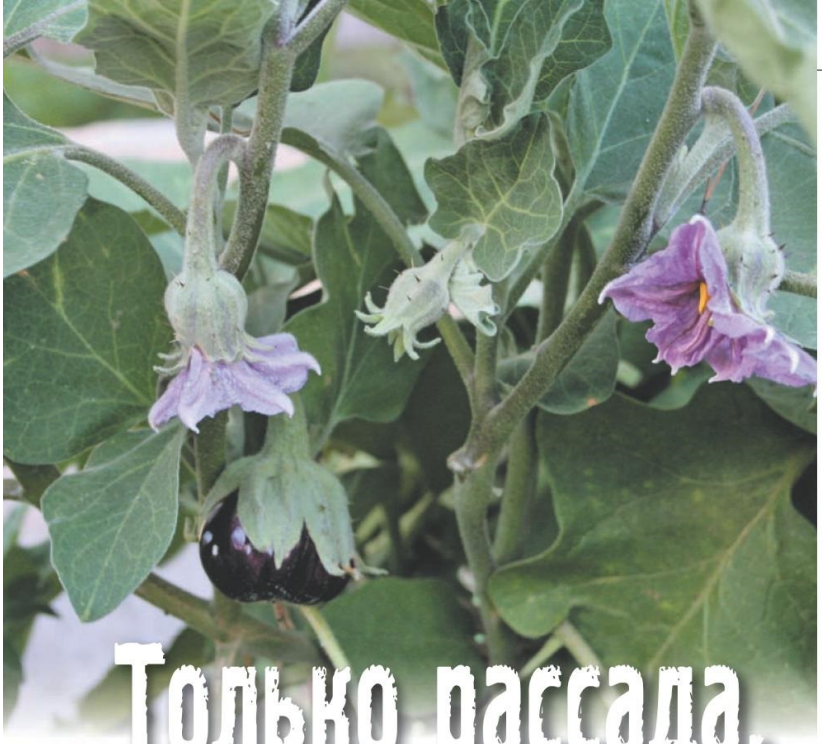
Лідер ринку високоврожайної смачної моркви.

Ранній високоврожайний гібрид моркви типу Нантане. Вегетаційний період 85 – 90 днів. Коренеплоди вирівняні, однорідні, довжиною 17 – 18 см, з інтенсивним зовнішнім і внутрішнім забарвленням та маленькою серцевиною, солодкі та соковиті. Гібрид вирізняється стійкістю до ламання та розтріскування. Висока толерантність до стрілкування. Рекомендується для споживання у свіжому вигляді та переробки.

/044/ 390 4317, /067/ 464 4859, /050/ 464 4859, /093/ 026 8664

Вартість дзвінків згідно з тарифами вашого оператора.

інтернет-магазин
semena.in.ua



Только рассада, и только органическая

Многолетний опыт выращивания овощей убедил меня, что надеяться на хороший урожай можно лишь в том случае, когда выращиваешь рассаду самостоятельно. Особенно это касается баклажана, который требует повышенного внимания и соблюдения определенных правил агротехники. А если вы еще и сторонник органических методов земледелия, забот по уходу за растениями только прибавится.

История поиска

Постигать азы культивирования баклажана я начала много лет назад. Никакого представления о сортовом разнообразии этой культуры я тогда не имела. Даже не знала, что кусты баклажана бывают карликовые, среднерослые и высокорослые. Выращивала в основном популярный в те годы сорт **Алмаз**. Со временем задумалась над тем, что между баклажаном и томатом должна быть определенная связь, ведь обе эти культуры относятся к семейству пасленовых. Из личного опыта знала, что урожайность высокорослых томатов существенно отличается от низкорослых. Захотелось проверить, прослеживается ли эта закономерность у баклажана. Стала искать высокорослые сорта этой культуры и приспосабливать их к открытому грунту. Несмотря на некоторые неудачи, настойчивость и вера в успех помогли мне добиться желаемого. И вот лет 20 назад у меня появился высокорослый сорт баклажана **Эрфурт**. Несмотря на то что он предназначен для выращивания в теплице, я попыталась адаптировать его к условиям открытого грунта. Результат был довольно успешным, но резкое изменение климата заставило меня искать другие, более пластичные, сорта.

Алмаз

Торпеда

Пробовала выращивать в открытом грунте и гибриды баклажана, однако преимуществ не обнаружила. Поэтому в последние годы отдаю предпочтение сортам. Были на моей грядке даже красно- и белоплодные экзоты, но среди множества испытанных сортов выбрала шесть самых лучших, которые выращиваю уже семь сезонов подряд.

Замачивая семена в воде, обязательно проверяю ее температуру

Среди них **Розовый фламинго** (раннеспелый, длинноплодный), **Сиреневый туман** (раннеспелый, плоды длинные с белой мякотью), **Филимон** (среднеранний, плоды эллипсовидные), **Торпеда** (среднеспелый, плоды цилиндрические), **Санчо Панса** (среднеспелый, плоды круглые с белой мякотью) и, конечно же, позднеспелый сорт **Эрфурт** (которому не страшен колорадский жук, если рядом не растет картофель).

Заметила, что сроки созревания, форма и насыщенность окраски плодов баклажанов, выращиваемых в открытом грунте, зависят от качества рассады и температуры в летние месяцы. Именно поэтому выращиванию рассады баклажана уделяю особое внимание.

Все по полочкам

Процесс выращивания рассады баклажана, как правило, начинаю с приготовления специальной почвосмеси. Поскольку корневая система у этого растения ветвистая и очень чувствительная, у нее повышенные требования к составу почвы.

Чтобы приготовить сбалансированную почвосмесь, смешиваю:

- почву из парка или леса, где растут береза, клен или дикая груша (60%);
- биогумус (10–15%);
- промытый и пропаренный песок (10–15%);
- торф (10–15%);
- золу (1%);
- немного пропаренных опилок.

Пропаренные опилки нужны для обеспечения рыхлости и воздухопроницаемости грунта, что очень важно для почвенного гриба *Trichoderma*, входящего в состав биопрепарата триходермин, которым я обеззараживаю почву от фитопатогенов за две недели до посева семян. Ведь появление в почве вредных микроорганизмов или недостаточное усвоение растениями питательных веществ (особенно в начале формирования корневой системы) может привести к приостановке роста корней и надземной части растения.

Прищипываю растения после 6-го листа

ПАСЛИНИЙ® – препарат, завоевавший доверие

Здравствуйте, уважаемые дачники и огородники. Эта статья посвящена препарату, который поступил в продажу только в прошлом году, но уже успел завоевать доверие, как владельцев приусадебных участков, так и тех, кто выращивает овощи для реализации.

Это очередная инновационная разработка специалистов группы компаний **«ДОЛИНА»** – стимулятор роста для паслёновых культур **ПАСЛИНИЙ®**.

Чем же так уникален данный препарат? Следует отметить, что практически все, кто выращивает помидоры, перец и баклажаны в теплицах теряют часть урожая из-за малого количества завязи, которая образуется на растениях. Эти убытки обусловлены недостатком света из-за короткой продолжительности дня в весенний период, что в последующем приводит к нарушению процессов плодообразования.

В открытом грунте оплодотворению цветков препятствуют низкая ночная температура воздуха, засуха, жара, недостаток питательных веществ. Всё это ведёт к недобору урожая и соответственно к потере части прибыли.

Для того, чтобы избежать данных проблем, сотрудниками научного отдела группы компаний **«ДОЛИНА»**, в результате многолетних исследований был создан препарат **ПАСЛИНИЙ®**. В его составе содержатся аналоги естественных регуляторов роста паслёновых культур, которые «притягивают» к себе воду и питательные вещества, и направляют их к завязи плодов. Благодаря обработке стимулятором **ПАСЛИНИЙ®** увеличивается количество завязи на 25–35%, а также ускоряется её рост. В дальнейшем сокращается период созревания плодов на 7–10 дней, обеспечивая тем самым повышение выхода ранней продукции на 20–40% (в зависимости от условий выращивания и сорта).

В результате обработок растений препаратом **ПАСЛИНИЙ®** увеличивается масса плодов на 20%, а общая урожайность возрастает на 45–95%. Также повышается содержание сухих веществ и сахаров в плодах на 15–20%, улучшая тем самым вкусовые качества овощей. Ещё одной особенностью препарата **ПАСЛИНИЙ®** является то, что после его применения на растениях формируются однородные крупные плоды, малосемянные или вообще без семян.

ПАСЛИНИЙ® выпускается в упаковках по 6 мл и 100 мл. Для приготовления раствора необходимо 1 мл препарата развести в 10 л воды. Этого количества раствора хватает для обработки 1 сотки. Для достижения максимального эффекта нужно провести 2 такие обработки: первую — в период цветения первой кисти, вторую — в период цветения второй кисти.

Уникальным свойством препарата **ПАСЛИНИЙ®** является то, что неиспользованный раствор не теряет своей эффективности на протяжении всего сезона и его можно использовать при зацветании новых соцветий.

И так, если Вы хотите увеличить количество завязи, повысить массу плодов, начать сбор урожая на 7–10 дней раньше, получить максимальный урожай с лучшими вкусовыми качествами при выращивании помидор, перца и баклажан, Вам просто необходим уже завоевавший признание препарат **ПАСЛИНИЙ®**.

Вы по прежнему можете отправлять свои вопросы, отзывы и пожелания о применении продукции группы компаний «ДОЛИНА» по адресу: 36008, г. Полтава, ул. Европейская, 146а, к. 406, ООО «ДОЛИНА-ЦЕНТР» или на электронную почту: **info@dolina.ua**, а также позвонив по телефонам: **(050) 474-21-42, (067) 642-12-24.**

Я с радостью на них отвечу на страницах издания.

www.dolina.ua

Петр КОРОТЕЦКИЙ, ученый агроном

На правах рекламы

Давно заметила: чем раньше у сорта наступает плодоношение, тем позже нужно высевать его семена на рассаду. Семена ранних сортов высеваю в начале марта. Перед посевом обязательно калибрую их: на 20 мин замачиваю в солевом растворе (2 ч. ложки соли на стакан воды комнатной температуры). Всплывшие семена отбраковываю, а те, что опустились на дно, — промываю 2–3 раза теплой водой. Отобранные семена замачиваю на ночь в стеклянной банке так, чтобы над ними был небольшой слой воды. Обязательно ставлю в банку этикетки с названием сорта. На следующий день посевной материал просушиваю до сыпучести. Теперь можно приступать к самому долгожданному — посеву.

Кстати, давно отказалась от пластиковых ящиков в качестве емкостей для рассады. Во-первых, при большом количестве сортов это неудобно, а во-вторых, если в почве заведется патоген, избавиться от него будет непросто. Поэтому высеваю семена каждого сорта в небольшие емкости.

В емкостях делаю бороздки и поливаю их раствором триходермина. Раскладываю в них семена через каждые 2 см. После этого бороздки засыпаю почвой, слегка уплотняю, еще раз поливаю раствором триходермина и накрываю емкости картоном. Для проветривания утром и вечером картон снимаю. В качестве укрывного материала полиэтилен не использую, поскольку он мешает почве полноценно дышать.

Здоровая и красивая рассада готова к высадке на постоянное место

MIKANIC.SU

Оптимальная температура для прорастания семян — 25–28 °С. Если поддерживать ее на этом уровне, семена взойдут через 8–10 суток. При температуре 20–22 °С они будут прорастать минимум 15 дней.

По мере подсыхания почвы поливаю рассаду по центру емкости (между двумя посеянными рядками), промачивая борозду на 1–2 см. После появления всходов провожу полив в поддон, чтобы корневая система лучше осваивалась в глубоких слоях емкости.

После появления первого настоящего листа провожу корневую подкормку растений птичьим пометом. Гранулы удобрения заглубляю по кромке емкости и с помощью пипеточной поливалки сразу же смачиваю их раствором триходермина. Если в емкости всходит много сеянцев, провожу прореживание, оставляя между ними расстояние 2 см. В фазу 1–3 настоящих листьев пикирую растения в прозрачные стаканчики (200 мл). Когда рассада приживется, заглубляю в стаканчик гранулу птичьего помета, смачиваю ее раствором триходермина и присыпаю растение почвой до семядолей.

Когда корни заполнят все пространство стаканчика, перевариваю растения в больший контейнер (горшок). Если позволяет время, перевалку провожу неоднократно. Чем старше рассада и шире контейнер, тем раньше на растениях сформируются плоды, и урожай будет выше. Особенно это актуально для прохладного лета.

Важно не допускать цветения рассады до высадки на постоянное место, поскольку цветущее растение уже приготовилось плодоносить, и его пересадка на грядку даст свободу корням, что задержит плодоношение.

Лина САХАРНОВА,
г. Харьков

Разгаданная гармония

Почва — это огромный сбалансированный мир, в котором каждый вид микроорганизмов имеет свое место и значение. Их слаженное взаимодействие помогает сохранять все необходимые почвенные процессы. Так, неокультуренные земли и целина практически всегда обеспечены природной влагой, на них растут и плодоносят здоровые и крепкие растения. В чем же причина этой природной гармонии?

Такую гармонию обеспечивает баланс видов и развитие биологических группировок, которые приносят взаимную пользу всем жителям почвы. Одним из таких благоприятных сотрудничеств является микориза, или «грибокорень» *(«myco» — гриб и «rhiza» — корень)*. Микоризу обеспечивают грибы, которые вступают во взаимовыгодные связи с разными растениями. Это одно из самых интересных явлений природы, которое для ученых долгое время было загадкой. Микориза действует подобно насосу, поставляя растениям необходимые питательные минеральные вещества и воду. Она также обеспечивает растения фосфором, что стимулирует фотосинтез и, как следствие, процессы синтеза витаминов, белков, жиров, крахмала. Кроме того, микориза укрепляет иммунитет и повышает гормональный статус растений. Образуясь на их корнях, микориза способствует лучшему приспособлению растений к окружающей среде, обеспечивает защиту от неблагоприятных экологических условий, включая засуху, негативные температуры, засоление и загрязнение почвы и воздуха. Симбиоз микоризообразующих грибов и растений повышает их устойчивость к различным патогенам и вредителям.

Микориза активно помогает растениям усваивать макро- и микроэлементы из сложнодоступных (малорастворимых) соединений почвы. Ее использование позволяет огородникам не только сэкономить на удобрениях, но и решить много проблем, которые возникают при выращивании экологически безопасной овощной продукции. Таким образом увеличивается урожайность культур при меньшей потребности удобрений и воды. Кстати, внесение высоких, не обоснованных научно норм минеральных удобрений угнетает рост микоризы.

Поскольку люди вмешались в природные взаимосвязи, происходящие в почве процессы были нарушены, теперь необходимо их восстанавливать. Это можно сделать благодаря внесению биопрепаратов, содержащих споры грибов. Они способны образовывать микоризу, а также бактерии, которые помогают ей образовываться и развиваться. Технология земледелия с использованием микробных биопрепаратов обеспечивает здоровую экологию и высокие урожаи.

Людмила ДАЦЬКО,
кандидат сельскохозяйственных наук

Жива Земля
БІОПРЕПАРАТИ
МікоХелп®
(MycoHelp®)
БАГАТОКОМПОНЕНТНИЙ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ МІКРОБНИЙ ПРЕПАРАТ
КОРЕНЕВІ ГНИЛІ, STOP!
Все просто!
Введи одну лікувальну капсулу в кореневу зону рослини.
Що містить капсула?
Корисні мікроорганізми та гриб триходерма. Потрапляючи в ґрунт, під корінь рослини, вони виробляють природні антибіотики, які ефективно борються з хворобами кореневої системи (коренева гниль, чорна ніжка тощо).

БТУ-ЦЕНТР
БІОТЕХНОЛОГІЯ УКРАЇНИ
Інтернет-магазин біопрепаратів:
www.zhyvazemlia.com
Телефон гарячої лінії для споживачів:
0-800-301-900

Как долго я его искала

Если бы вы только знали, сколько раз я пыталась вырастить корневой сельдерей! Внимательно изучала специализированную литературу, спрашивала советов у опытных огородников, экспериментировала с разными сортами, а положительного результата все равно не было. Правда, иногда мне удавалось вырастить нормальную рассаду, однако дальше этого не шло: то невовремя ее высадила, то не там, то не так... А один раз, вроде бы, все сделала правильно, но вместо больших корнеплодов выросло нечто мелкое и мохнатое. Тем не менее, даже после всех неудачных попыток у меня не пропало желание продолжать борьбу за хороший урожай сельдерея. Так, в прошлом году впервые выращивала сорт корневого сельдерея **Президент** и в результате получила долгожданный полноценный урожай огромных вкусных корнеплодов.

Высеянные в снег семена дали дружные и крепкие всходы

Сельдерей высевала на рассаду «холодным способом»: в емкость с питательной почвосмесью уложила снег, немного его утрамбовала и сверху разложила семена. Всходы получились очень дружными и крепкими.

Корнеплоды-гиганты сельдерея сорта Президент

В мае высадила подросшую рассаду в открытый грунт и уделяла ей особое внимание: проводила регулярный полив и подкормки, рыхлила почву, удаляла сорняки. Мои питомцы пошли в рост и сформировали отличный урожай.

Из сочных корнеплодов готовила вкуснейшее пюре, запекала их с мясом и овощами, жарила с грибами, а также добавляла в плов и свежие салаты.

Сорт корневого сельдерея Президент оказался для меня не только самым долгожданным, но и самым удачным. В этом году снова высеяла его семена на рассаду и уже с нетерпением жду нового урожая.

Татьяна МОСКАЛЮК, огородник-любитель

NIRKNIG.SU

Внимание, конкурс!

Дорогие друзья, мы нисколько не сомневаемся, что у каждого садовода-огородника есть любимый сорт. Самый лучший, самый урожайный, самый красивый и достойный, неизменно вызывающий восторг и восхищение. Так расскажите о нем в «Огороднике»! Поделитесь своими впечатлениями и радостью.

В 2018 году (с 1 января 2018 г. по 10 ноября 2018 г.) мы проводим конкурс ***«МОЙ ЛЮБИМЫЙ СОРТ».*** *Чтобы принять в нем участие, напишите небольшой рассказ о выдающихся качествах любимого овоща, фрукта или цветка, приложите его фотографии и отправьте в редакцию письмом или на электронную почту ogorodnik@univest-media.com с пометкой «На конкурс». Самые интересные рассказы будут опубликованы на страницах нашего журнала.*

Победитель конкурса будет определяться ежемесячно. Автор лучшей публикации получит подарок — набор семян от партнера конкурса — ООО «Професійне насіння», одну из замечательных «Корзин» (рассадную, борщевую, цветочную или огуречную) на выбор. Но на этом сюрпризы не заканчиваются: в конце года из 12 призеров мы выберем суперфиналиста, которого ждут все четыре корзины от партнера конкурса ООО «Професійне насіння», а также годовая подписка на журнал «Огородник»!*

Итак, дерзайте! Пусть награда найдет своего героя!

С условиями проведения конкурса можно ознакомиться на сайте www.ogorodnik.com

В письмах обязательно указывайте контактный телефон.

**** Под подарком подразумевается возможность покупки товара у партнера конкурса ООО «Професійне насіння» за 0.01 грн.***

Маисовые сладости

Сахарная кукуруза, или маис, — универсальная злаковая культура. Много лет назад из стержней початков этого растения мексиканцы изготовляли курительные трубки, индейцы использовали нежные листья маиса в качестве жевательной резинки, а в Колумбии из кукурузных оберток делали мячи. Сегодня сахарную кукурузу выращивают в основном для получения сладких сочных початков, которые употребляют в пищу практически во всем мире.

Наша семья, а особенно дети, очень любят лакомиться вареными молодыми початками кукурузы. Чтобы радовать домочадцев самой вкусной и сладкой кукурузкой, каждый год выращиваю на своей грядке несколько отечественных сортов (**Лакомка**, **Добрыня**, **Деликатесная** и другие).

Сорт Айова Свит дает крупные початки со сладкими зернами

Однажды мне посчастливилось достать семена американского сорта кукурузы Айова Свит. Это настоящий шедевр селекции, дающий суперсладкие плоды!

Айова Свит — среднеранний сорт (вегетационный период составляет 75–80 дней). Мощное растение достигает 2 м в высоту, формирует плотные початки длиной 20–22 см и диаметром 6–8 см. Зерна длиной 15 мм, содержат высокое количество сахаров, за счет чего долго остаются в фазе технической спелости.

Выращиваю этот сорт рассадным способом, высевая семена в несколько сроков. В III декаде марта высеваю в 200-граммовые стаканчики по 2 зерна. В конце апреля ящики со стаканчиками перемещаю в необогреваемую теплицу, открывая пленку сначала на день, а затем и на ночь. Высаживаю рассаду на постоянное место после 9 мая, когда минует угроза заморозков. Так мне удается получить урожай молодых початков на 30–40 дней раньше, чем при посеве семян в почву.

Второй раз высаживаю рассаду кукурузы на освободившую грядку после зеленных культур или молодого картофеля. Чтобы избежать переопыления растений, размещаю Айову Свит на расстоянии 30–40 м от других сортов кукурузы.

Урожай сорта Айова Свит собираю в середине октября. К этому времени стебли и листья кукурузы хорошо высыхают, а початки при этом остаются мягкими. Поэтому их нужно аккуратно сорвать, отогнуть листья, связать в пучки и подвесить на чердаке для дальнейшего хранения.

Кстати, у Айовы есть одна важная особенность, которой не имеет ни один другой сорт сахарной кукурузы, — ее початки можно готовить зимой. Чтобы зерна возобновили вкусовые качества молочной спелости, сухие початки на сутки заливаю теплой водой, затем еще на одни сутки заворачиваю их в мокрое полотенце и отвариваю 60–90 мин в подсоленной воде.

Лариса ГОНЧАР,
пос. Иваничи, Волынская обл.

Поздравляем победителя мартовского этапа конкурса «Мой любимый сорт» Ларису Гончар, которая получает приз — «Борщевую корзину» от ООО «Професійне насіння»!

Лучше спаржи

Вигна — не самая популярная культура в нашей стране, однако в последние годы ее все чаще можно увидеть на многих приусадебных участках. Бобы вигны — ценный диетический продукт, они содержат много белка и крахмала, а по своим вкусовым качествам очень напоминают спаржу.

Спаржевая вигна — теплолюбивое растение. Оптимальная температура для роста и развития растений — 20–25 °С. Длительное воздействие пониженной (5–8 °С) температуры сильно задерживает развитие всходов, а при температуре –0,5...–1,0 °С они погибают.

Вигна хорошо растет на легких, плодородных супесчаных, суглинистых, черноземных почвах; плохо — на холодных, тяжелых, кислых и соленых. Не переносит переувлажнения, поэтому участки, где часто застаивается вода, для нее не пригодны. Спаржевая вигна неплохо растет на затененных участках, ее с успехом можно выращивать вдоль заборов, в междурядьях молодого сада. Благодаря наличию на корнях азотфиксирующих бактерий, вигна поглощает азот из воздуха, обогащая почву. Она хороший предшественник для большинства сельскохозяйственных культур. Но сеять вигну после бобовых не рекомендуется. На прежнее место ее можно возвращать лишь через четыре года.

Сорта вигны, как и зерновой фасоли, бывают кустовые и вьющиеся. Пока мне удалось собрать 11 сортов этой культуры. Среди кустовых — ранние высокоурожайные сорта китайской селекции **Мэй Кос** (бобы до 80 см в длину) и **Юнь Нанская** (до 60 см в длину), а также среднеранний сорт **Людмила** (до 50 см в длину). Коллекция вьющихся сортов вигны представлена, в частности, такими сортами, как **Анюта**, **Кофейная** (Китай), **Шарлотта** (Испания), **Кастаньета** (Италия), **Макаретти** (Италия), **Чин–Гон № 80** (Китай) и др. Все они дают вкусные бобы длиной от 30 до 100 см.

Высеваю вигну в те же сроки, что и фасоль, — после того, как минует угроза возвратных заморозков. Кустовые сорта сею рядовым способом, оставляя расстояние между растениями в ряду 10–15 см, между рядами — 35–40 см. Вьющиеся сорта пускаю на специальную опору или шпалеру.

Спаржевая вигна предпочитает солнечные места, но дает хороший урожай и в небольшом затенении. Она требовательна к влаге, поэтому при жаркой погоде ей необходимы регулярные поливы и дождевание. При дефиците воды и засухе вигна приостанавливает рост, ее бобы быстро грубеют.

Единственный недостаток вигны — короткое плодоношение, которое длится в среднем две недели. Поэтому рекомендую огородникам высевать семена этой культуры в несколько сроков с интервалом 2–3 недели.

Бобы спаржевых сортов вигны собираю, когда они становятся плотными и ломаются с хрустом. Вовремя собранные бобы нежные и сочные.

Из молодых побегов и листьев вигны можно приготовить вкусный и полезный салат, а также добавлять в супы, яичницу, мясные и рыбные блюда. Бобы вигны имеют прекрасный вкус в вареном, тушеном, соленом, маринованном и консервированном виде.

Кстати, часть урожая спаржевой вигны можно замораживать и использовать зимой для приготовления различных блюд. Этот овощной деликатес никогда не приедается.

Владимир ПОБЕРЕЖНЮК,
с. Селище, Литинский район,
Винницкая обл.

ВИСОКА ЯКІСТЬ
за розумною ціною.

НК ЕЛІТ®

ОПТОВИЙ ПРОДАЖ

www.nk-elit.com.ua

РОЗДРІБНИЙ ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИН

www.coshik.nk-elit.com.ua

НАСІННЯ

ОПТ:
www.nk-elit.com.ua
info@nk-elit.com.ua
(044)561-75-65 / (067)551-61-28

РОЗДРІБ:
www.coshik.nk-elit.com.ua
nkelitmailrobot@ukr.net
(063) 842-15-12 / (063)787-10-80

Берегись зерновки

Фасолевая зерновка — опасный вредитель бобовых культур. Он попал в Украину из Южной Америки и быстро распространился по всей территории нашей страны. Жук поражает растения на грядках, с зернами мигрирует в хранилища и нередко попадает в жилые помещения. Вредоносность фасолевой зерновки заключается в ее стремительном размножении и массовом уничтожении урожая. Причем даже на полях, где еще не созрел урожай, жуки способны питаться различными частями бобовых растений.

Знать врага в лицо

Первые сведения о появлении фасолевой зерновки *(Acanthoscelides obtectus)* на территории Украины были зафиксированы в начале второй половины XX в. на черноморском побережье Крыма, где распространение этого вредителя имело очаговый характер. Постепенно вместе с зараженными семенами фасолевая зерновка распространилась по многим регионам нашей страны, в частности, в агроценозах Центральной Украины.

Длительное время фасолевая зерновка считалась карантинным объектом, ее исследования проводились при наличии немногочисленного материала. Однако периодическое массовое размножение этого вредителя на территории Киевской и Полтавской областей позволило подробнее изучить особенности его развития, уточнить описания стадий яйца, личинки, куколки и имаго.

Длина тела фасолевой зерновки — 2,8–3,5 мм. Наружные покровы черно-серые с густыми щетинками. В связи с разной окраской щетинок и постепенным их стиранием переднегрудь и надкрылья жука выглядят пятнистыми. Задний край брюшка, ноги и усики (частично) имеют бурый цвет. Глаза выпуклые, с продольным щетинистым углублением, служащим для вкладывания усиков. Переднеспинка сильно сужена впереди, имеет две глубокие выемки у основания.

Отличительной особенностью насекомого можно считать темные надкрылья, которые не полностью прикрывают брюшко. На задних лапках взрослой особи есть острые зубцы.

Лапки всех пар ног густо опушены, это обеспечивает жукам легкое движение по гладкой поверхности фасоли.

Самки жука через несколько дней после спаривания находят созревающие плоды бобовых и прогрызают в них отверстия, вглубь которых откладывают белые веретеновидные яйца длиной 0,8 мм. Через 35–45 дней из яиц появляются личинки, развиваясь, они поедают внутреннее содержимое плода растения.

Личинка 1-го возраста белая, покрыта многочисленными длинными волосками, ее длина не превышает размеров яйца. Голова с закругленными боковыми краями. В мягких покровах спинной поверхности переднегруди развит Н-образный склерит, на котором есть два шипа. С их помощью личинки внедряются в семя фасоли. На брюшке расположены

Стадии развития фасолевой зерновки:
1. Яйцо.
2. Личинка 1-го возраста.
3. Куколка (вид сверху, сбоку, снизу).
4. Жук (вид сверху и снизу).

специальные присоски, обеспечивающие движение личинки.

Взрослая личинка изогнутая, безногая, белая. Верхние челюсти перетирают пищу прилегающими по всей длине внутренними поверхностями. Усики расположены в ямках, в которые они погружаются во время питания личинки твердым семенем.

Следующая стадия развития — превращение личинки в куколку. В положенное время взрослое насекомое через круглые отверстия выходит наружу. Куколка бежевая, голая, яйцевидная. Переднеспинка имеет дуговидные, сильно суживающиеся впереди боковые края и острые задние углы.

Одна полная цепочка появления и развития насекомого — 105–110 дней в зависимости от условий.

Хозяйственное значение

Одно семя фасоли могут одновременно поражать до 17 особей вредителя. Зараженные фасолевой зерновкой семена бобовых культур при хранении в домашних условиях, зернохранилищах, магазинах и др. могут стать полностью не пригодными для употребления в пищу и посева.

Жуки и личинки зерновки имеют специфический запах и вкус. При попадании в пищу они вызывают у человека тошноту. Известен случай отравления жуками фасолевой зерновки взрослых птиц немого перепела, содержащихся в лабораторных условиях. Они охотно поедали жуков, но в результате испытывали сильный стресс.

На основе полученных данных нам удалось разработать эффективные методы, ограничивающие массовое размножение фасолевой зерновки.

Профилактика и методы борьбы:

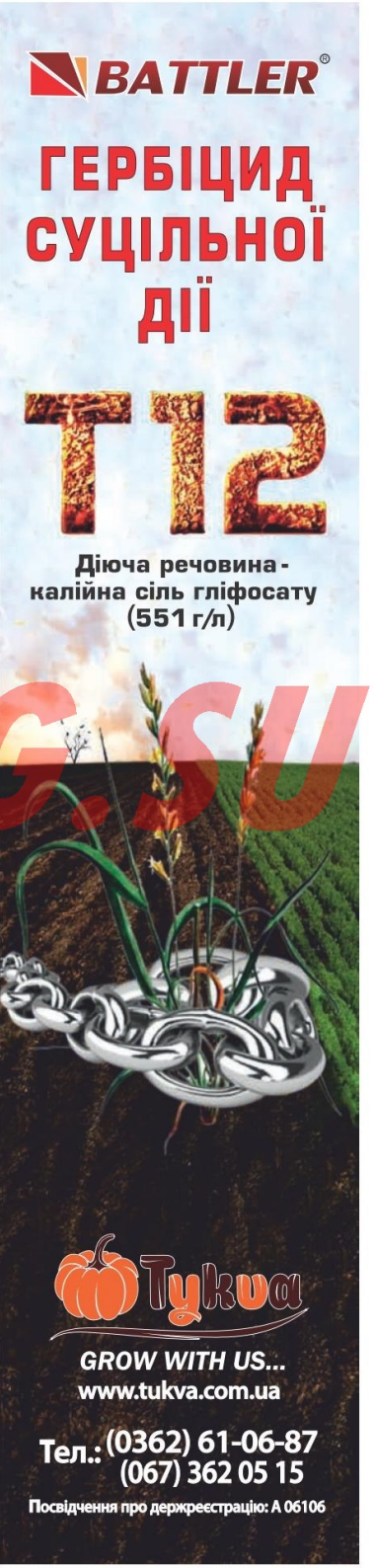
- строго соблюдать севооборот огородных культур;
- семена бобовых обязательно укладывать тонким слоем в большие ящики с низкими бортиками (например, 80х60х5 см) и оставлять на хранение в необогреваемых помещениях (зернохранилище, сарай, веранда, чердак).

При хранении большого количества семян бобовых культур в мешках и глубоких ящиках создаются оптимальные условия для массового размножения фасолевой зерновки, которая способна беспрерывно развиваться в зрелых семенах;

- не реже двух раз в месяц проводить ревизию семян и удалять из ящиков зараженные фасолевой зерновкой;
- перед утилизацией зараженные семена проварить в кипятке 2–3 мин. В не обработанных путем кипячения семенах жуки могут зимовать, а в весенне-летний период перелетать на посевы фасоли.

Зараженные семена фасоли не пригодны ни для посева, ни для употребления в пищу.

Ответы на вопросы читателей подготовили:
Любовь ЧЕРНЕЙ,
Алексей ПРОХОРОВ,
Институт зоологии им. И.И. Шмальгаузена НАН Украины,
Светлана ПОПРОЦКАЯ,
Мироновская ООШ №3, пгт Мироновка, Киевская обл.,
Фото: А. ПРОХОРОВ



MIRKNIG.SU

«Раньше редис всегда был самым простым в агротехнике овощем — посадил, полил, от крестоцветной блошки укрыл, а недели через три уже можно и первый урожай собирать. Однако последние несколько лет все чаще возникают трудности при выращивании этого овоща: то семена плохо всходят, то корнеплоды не формируются, то растения сразу же идут в стрелку. Вот и получается, что после зимы свежей сочной редиской уже не похрустишь. Прошу опытных овощеводов рассказать обо всех тонкостях выращивания редиса. Помогите, пожалуйста, избежать очередных неудач и напрасных хлопот».

Иван Подильчук,
г. Камень-Каширский, Волынская обл.

Поклонишься низко — получишь редиску

Важные подробности

В последнее время многие огородники жалуются на трудности выращивания редиса, особенно в открытом грунте. Несмотря на то, что это один из самых неприхотливых и скороспелых овощей, его агротехника имеет некоторые особенности.

Редис — однолетнее перекрестноопыляющееся растение семейства Капустные. В первые 20–40 дней после появления всходов у него развивается небольшая розетка листьев и корнеплод, который бывает округлой, овальной, округло-плоской, цилиндрической, конической или веретенообразной формы. Окраска корнеплода тоже весьма разнообразна: красная, розовая, белая, черная, серая, желтая, фиолетовая и др. В зависимости от сорта корнеплод достигает 1,5–4,5 см в диаметре и массы 15–50 г. Фаза технической спелости корнеплодов длится 1,5–2 недели, после этого образуется цветочный стебель высотой 60–130 см. Цветение продолжается 30–35 дней. Цветки белые, светло-розовые или фиолетовые, собраны в соцветие. Семена созревают неравномерно в течение 1,5–2 месяцев. Плод — нераскрывающийся стручок с 6–10 округло-овальными семенами, которые сохраняют всхожесть в течение 4–5 лет.

Редис — самое скороспелое корнеплодное растение: раннеспелые сорта образуют корнеплод за 18–30 дней, позднеспелые — за 45–60. Семена начинают прорастать при температуре 3–5 °С, при 10–15 °С всходы появляются через 7–10 дней, при 20–22 °С — через 3–4 дня.

Сеянцы выдерживают кратковременные заморозки от –3...–5 °С, взрослые растения — до –6 °С. Длительное похолодание задерживает образование корнеплодов, ухудшает их качество, вызывает цветушность растений.

Это интересно

Редис — один из немногих овощей, которые выращивают на орбите Международной космической станции в условиях невесомости, благодаря короткому вегетативному периоду и возможности использования в пищу всех частей растения.

Оптимальная температура для роста растений 12–15 °С, в период формирования корнеплодов — 16–20 °С. При сухой и жаркой погоде корнеплоды деревенеют, становятся горькими и теряют сочность.

Редис очень светолюбив, особенно в начале роста. Корнеплоды, сформировавшиеся на открытых солнечных местах, намного нежнее и сочнее тех, что росли на затененных участках. Растения требовательны к влажности почвы, но при переувлажнении болеют. Почвы редис предпочитает рыхлые, легкие, плодородные, бедные почвы для него непригодны.

Особенности агротехники

Редис размещают после культур, под которые вносили органические удобрения. Предшественники могут быть

SBM
LIFE SCIENCE

Престиж®

Засіб інсектицидно-фунгіцидної дії для захисту картоплі, овочів та саджанців від колорадського жука, ґрунтових шкідників, а також від хвороб з самого початку росту і розвитку рослини.

Перевірено часом!

- Надійний захист картоплі від колорадського жука та інших шкідників і хвороб.
- Стимулює ріст і розвиток рослин.
- Німецька якість.

Bayer Garden
PROTECT GARDEN

НОВИЙ БРЕНД
у сезоні 2019 р.

У сезоні 2019 р. назву **Престиж®** буде змінено для роздрібного продажу на **Тексіо® Велум.**

Державна реєстрація очікується у 2018 р.

www.bayergarden.com.ua

любые, кроме растений семейства капустных. Почву готовят с осени: перекапывают грядку и удаляют сорняки, вносят 2–4 кг/м² перегноя или компоста и 50–60 г нитроаммофоски. Весной поверхность грядки рыхлят, тщательно выравнивают и слегка уплотняют почву. В зависимости от зоны выращивания семена сеют с III декады марта и весь апрель вплоть до I декады августа (кроме июня и июля).

Зимой редис можно выращивать в теплицах. В открытом грунте как промежуточную культуру его выращивают на грядах, подготовленных для высадки

Выращивание редиса под пленочным укрытием позволяет вырастить самый ранний урожай

рассады огурца, томата, поздних сортов цветной капусты, а также после уборки раннего картофеля, зеленных культур, в междурядьях огурца и капусты.

Семена высевают рядовым или квадратно-гнездовым способом. Схема посадки для рядового способа 10–12х4–5 см, для квадратно-гнездового — 5х5, 6х6, по 2 семени в гнездо. Норма высева семян 2–5 г/м², глубина заделки 0,7–1,5 см.

Чтобы получить ранние всходы, грядку укрывают пленкой или агроволокном. При посеве редиса наклюнувшимися семенами всходы появляются через 2–3 дня, сухими — через неделю. Прореживают редис в фазе 1-го настоящего листа, оставляя по одному наиболее развитому сеянцу через 2–3 (ранние), 4–5 (среднеспелые), 10–15 см (позднеспелые сорта).

Уход за растениями заключается в регулярном удалении сорняков, поливе и рыхлении почвы. Поливают редис через каждые 2–3 дня, а в жаркую погоду ежедневно утром или вечером. Чтобы повысить влажность воздуха применяют дождевание. Почва на грядке с редисом всегда должна быть умеренно влажной. При недостатке влаги корнеплоды станут горькими и дряблыми. После полива почву обязательно рыхлят.

Продолжительность оптимального светового дня для роста и развития растений составляет 10–12 ч. Если световой день длится 13–14 ч, а температура воздуха при этом достигает 25°С, поздние сорта редиса не формируют корнеплод, а зацветают. Во избежание этой проблемы, растения прикрывают темным нетканым материалом так, чтобы они находились на свету не более 10 ч в сутки.

В сухую погоду значительный урон урожаю наносят крестоцветные блошки, а позднее — личинки капустной мухи, которые повреждают семядоли и листья растений. Чтобы отпугнуть вредителей, посевы опыливают смесью табачной пыли, извести и древесной золы (1:1:1).

Убирают редис выборочно. Позднеспелые сорта последнего срока сева убирают в один прием до наступления морозов. Хранят корнеплоды без ботвы в погребе при температуре 2–5 °С, пересыпав сухим песком.

Полезные свойства

Корнеплоды редиса содержат витамины B_1, B_2, B_3, B_5, B_6, B_9, PP, а также необходимые организму человека минеральные вещества: калий, кальций, магний, железо, фосфор, клетчатку, фитонциды и др. Чуть горьковатый, острый вкус редису придает содержащееся в нем горчичное масло, оно имеет свойство возбуждать аппетит.

Употребление редиса нормализует перистальтику кишечника, способствует

Чтобы получать сочные корнеплоды весной и в конце лета, редис высевают в несколько сроков

снижению уровня холестерина, активизирует обмен веществ, повышает эластичность стенок сосудов, чем положительно влияет на деятельность сердечно-сосудистой системы. Редис также обладает противоотечным и желчегонным свойствами, полезен при подагре, сахарном диабете и ожирении.

Несмотря на все достоинства этого овоща, он противопоказан с заболеваниями желудка и кишечника, гастрита, особенно в стадии обострения. Эфирные масла, содержащиеся в редисе, могут оказать негативное влияние при заболеваниях печени и двенадцатиперстной кишки.

Интересно, что разрезанные корнеплоды редиса окисляются при взаимодействии с кислородом, поэтому они теряют часть витаминов. Кстати, свежая ботва редиса содержит больше полезных веществ, чем корнеплоды. В пищу употребляют самые мелкие молодые листочки растений.

Александр ЛИТВИНОВ, агроном

Рецепт

Жареный редис — вкусный и оригинальный гарнир к рыбным и мясным блюдам. В жареном виде корнеплоды становятся более мягкими и сладкими. Единственный недостаток — после тепловой обработки они теряют свой насыщенный цвет.

Для приготовления блюда понадобятся: средний пучок редиса, 2–3 зубка чеснока, 3–4 ст. ложки растительного масла, 1 ст. ложка кунжута, по 1 ч. ложке розмарина и ароматных трав, соль — по вкусу.

Корнеплоды редиса отделить от ботвы, помыть и разрезать на 4–6 долек. Розмарин и чеснок обжарить на растительном масле, добавить нарезанный редис и жарить на медленном огне 10–15 мин. Посыпать кунжутом, травами и солью, жарить еще 5 мин. Готовое блюдо украсить зеленью, подавать к столу горячим.

SBM
LIFE SCIENCE

Превікур® Енерджі

Фунгіцид системної дії з ефектом стимуляції росту рослин для захисту овочевих і баштанних культур від пероноспорозу та кореневих гнилей.

Надійний захист розсади овочевих культур!

- Активний стимулятор росту рослин.
- Коренева система, стебла та листя рослин стають значно сильнішими та більш розвинутими.
- Гнучкість застосування — обприскування, звичайний полив, крапельне зрошення.

www.bayergarden.com.ua

Bayer Garden

PROTECT GARDEN

НОВИЙ БРЕНД в сезоні 2019 р.

У сезоні 2019 р. назву **Превікур® Енерджі** буде змінено для роздрібного продажу на **Магнікур® Енерджі.**

Державна реєстрація очікується в 2018 році.

Рецепт высокого урожая

И начинающий, и опытный огородник при выращивании той или иной культуры, прежде всего, интересуется ее агротехникой. Особенно это касается томата, создающего много проблем. Чтобы получить высокий урожай вкусных плодов, необходимо освоить множество правил и нюансов технологии выращивания томата. Однако самое главное — понять природу этого растения и грамотно «потакать его прихотям».

Выращивая рассаду томата, мы должны позаботиться о том, чтобы молодые растения сформировали крепкую корневую систему. Прежде всего нужно подобрать для рассады питательную почвосмесь, а также регулярно подкармливать растения гуминовыми удобрениями. Для этих целей можно использовать ROST®-концентрат или гумат калия. Благодаря содержащимся в них гуминовым кислотам, корневая система томатов будет развиваться намного активнее.

После формирования крепких корней начинается развитие вегетативной массы растений. На этом этапе им требуются комбинированные подкормки минеральными и органическими удобрениями. Они способствуют наращиванию вегетативной массы растений и полноценному закладыванию цветочных кистей.

После высадки рассады на постоянное место нужно обязательно обеспечить ей дополнительное сбалансированное питание. Обратите внимание, что для хорошего формирования вегетативных и генеративных органов растений мы проводили корневые подкормки. А теперь мы должны следить за состоянием рассады в открытом грунте и восполнять растениям дефицит необходимых элементов питания уже по листу. Это позволит своевременно скорректировать недостатки в развитии растений и плодов томата.

Для этого рекомендуем провести подкормку комплексным минеральным удобрением Плантатор®. В его состав входят не только NPK и микроэлементы, но и такие важные компоненты, как аминокислоты, фитогормоны и витамины. Используя Плантатор® (25 г на 10 л воды) для внекорневой обработки томатов всего лишь раз в неделю, вы сможете обеспечить растения азотом, фосфором, калием и необходимыми микроэлементами. Кстати, для каждой фазы развития растений был специально разработан определенный вид удобрения Плантатор®: цветение, бутонизация, завязь, рост плодов и созревание плодов.

Кроме комплексных удобрений, для полноценного развития томатам нужны повышенные дозы некоторых микроэлементов. Так, очень важно до и после цветения подкормить растения бором, поскольку именно этот элемент отвечает за цветение и завязываемость плодов. С такой задачей прекрасно справляется микроудобрение Хелатин® Бор. Обработав растения по листу Хелатином® Бор (50 мл на 10 л воды) один раз до цветения и один раз после, вы сможете убедиться в эффективности и безвредности этого удобрения.

Растения томатов, испытывающие дефицит кальция, склонны к заболеванию вершинной гнилью, которая вызывает почернение верхней части плодов. В качестве профилактики этого опасного заболевания рекомендуем проводить подкормки растений жидким удобрением Хелатин® кальций (50 мл на 10 л воды). И тогда вы сможете быть уверены в высоком качестве и экологической безопасности будущего урожая.

Дмитрий МАЛЫШЕВ,
агроном

Захист огірків та томатів від шкідників у закритому грунті

Для боротьби з шкідниками в закритому ґрунті обов'язково потрібно застосовувати препарати, які зареєстровані для використання в теплицях та парниках. У закритому ґрунті утворюється специфічний мікроклімат, особливістю якого є підвищена відносна вологість повітря та високий температурний режим.

Конфідор® Максі надзвичайно ефективний і безпечний для використання в закритому ґрунті при вирощуванні томатів та огірків. Для приготування робочого розчину необхідно 1 г препарату розчинити у 10 л води. Цього розчину достатньо для захисту 2 соток томатів і огірків від білокрилок, попелиць, трипсів та інших шкідників у теплицях. Обприскування рослин треба починати при появі первинних вогнищ шкідників, дотримуючись регламентів застосування пестицидів у закритому ґрунті.

Конфідор® Максі має тривалий період захисної дії, при цьому зберігається високий рівень активності препарату проти дорослих комах та личинок різного віку.

Крім того, **Конфідор® Максі** має властивості, яких не мають інші засоби захисту рослин, що робить **Конфідор® Максі** неперевершеним.

Справа в тому, що за несприятливих умов рослини потрапляють у стан стресу. Він може бути викликаний спекою, засухою, перепадом температур повітря та ґрунту, надто інтенсивним сонячним випромінюванням, нестачею кисню у прикореневій зоні, ушкодженням від шкідників та хвороб.

Рослина здатна опиратися несприятливим умовам завдяки наявності природної речовини, структурно подібної до хлорникотинової кислоти.

Дивна річ, але саме хлорникотинова кислота утворюється під час перевтілення **Конфідору Максі** в рослині. Тобто, добре попрацювавши над шкідниками, препарат збільшує в рослині концентрацію антистресових речовин, підвищує її життєздатність і потенціал.

Внаслідок цього рослини отримують інтенсивне зелене забарвлення листя, рівномірно розвиваються, підвищують кількість та якість врожаю.

Таким чином, **Конфідор® Максі** — це унікальний засіб, який не тільки відмінно знищує шкідників, але й потужно стимулює рослини, допомагає їм перемогти несприятливі умови та забезпечити високий урожай.

Використання препарату Престиж для захисту овочевих культур від шкідників та хвороб

Престиж® надзвичайно ефективний для захисту овочевих культур від шкідників та хвороб. Це єдиний препарат, який поєднує в собі захист картоплі та овочів від шкідників і хвороб одночасно з «антистресовим» ефектом стимуляції рослин.

Престиж® зареєстрований для обробки розсади овочів — **томатів**, **баклажанів**, **перцю** — проти **колорадського жука**, **вовчка (капустянки)**, **дротяників**, **попелиць**, **трипсів**, а також **капусти** – проти **вовчка**, **дротяників**, **попелиць** та **капустяної молі**.

Обробляти розсаду слід перед висаджуванням у відкритий ґрунт методом занурення кореневої системи рослин у робочий розчин препарату і замочуванні в ньому протягом 6-8 годин. Розчин готується з розрахунку 100 мл препарату на 10 л води (1% розчин). Замочувати необхідно лише кореневу систему розсади овочевих культур.

За умов рекомендованого замочування рослини залишаються захищеними протягом щонайменше 30 діб.

Якщо умови не дозволяють здійснити змочування протягом 6-8 годин, його час можна скоротити до 1 години або навіть до короткочасного занурення. Але у цьому випадку термін захисної дії скорочується до 22 та 11 діб відповідно.

Престиж® також захищає від **кореневої гнилі** та **чорної ніжки**, які викликаються грибом *ризоктонією*.

Крім чудової дії проти шкідників та хвороб на овочевих культурах, **Престиж®** має унікальний «антистресовий» ефект — це допомога рослинам переборювати чисельні стреси, які виникають під час росту. Вони можуть бути викликані спекою, посухою, нестачею кисню у прикореневій зоні, різкими перепадами температури вночі, недостатнім освітленням та іншими факторами. **Престиж®** допомагає рослині здолати їхні наслідки. Завдяки цьому оброблені рослини краще ростуть, квітнуть раніше, добре вирівняні і раніше формують врожай.

Досвід досліджень в інших країнах свідчить про успішне використання препарату **Престиж®** для обробки насіння **моркви**, **цибулі**, та **капусти**. Для обробки 1 кг насіння використовують 100 мл препарату без розведення водою. Рослини з обробленого насіння стають захищеними від **цибулевої мухи**, **трипсів**, **хрестоцвітих блішок**, **весняної капустяної мухи**, **морквяної мухи** та **морквяної листоблішки**, а також від **чорної ніжки**, що збільшує корисний вихід розсади.

SBM LIFE SCIENCE

www.bayergarden.com.ua

На правах реклами

Благодатный персик

Чем хорош персик? Да всем! Он высокопродуктивный, скороплодный и самоплодный, почти не болеет и дает бесподобные плоды — сладкие и душистые. Есть у него и недостатки, например, неустойчивость к низким температурам, но с этим, при желании, можно справиться. Тем более, что растения персика очень быстро восстанавливаются после морозов и могут за год заново отрасти буквально из пенька. У персика много талантов!

Преимущества культуры...

Если королевой садов называют яблоню, то персик — их полноправный король. Он обладает выдающейся скороплодностью, поскольку формирует плодовые почки на однолетних побегах. Качественный урожай в благоприятных условиях можно получить уже на третий год жизни дерева даже с растений, привитых на сильнорослые или среднерослые подвои — сеянцы алычи, персика и абрикоса. Степень совместимости с такими подвоями по большей части зависит от сорта, но, в целом, довольно высокая.

Персик — самоплодная культура, нелетная погода для насекомых-опылителей не мешает ему сформировать достаточное количество завязи для высокого урожая. Его деревья отличаются более поздним цветением по сравнению с абрикосами и алычой, поэтому он уходит от весенних заморозков и может сохранить свои будущие плоды в добром здравии.

Еще одна важная и приятная деталь, которая имеет значение при выращивании персика на приусадебном участке, — его красота. Растения персика очень декоративны. В период цветения, который длится от 6 до 10 дней, они покрыты крупными малиново-красными цветками двух типов — похожими на розы или на колокольчики. Созревающие и спелые крупные желтомякотные и беломякотные плоды тоже украшают деревья. А к осени растения надевают желто-багряные одежды. Так что помимо практического значения персик имеет еще и эстетическое и может быть частью декоративного садового ансамбля. Его не приходится часто обрабатывать защитными препаратами от болезней и потому можно размещать недалеко от входа в дом или под окнами с южной или юго-западной стороны.

...И ее недостатки

«Ахиллесова пята» персика, как культуры с географически южным происхождением, — низкая зимостойкость (чуть ниже, чем у абрикоса и черешни). Плодовые почки погибают при понижении температуры до −25 °С, а в суровые зимы, когда морозы опускаются до −30 °С, вымерзает прошлогодний молодой прирост, повреждаются развилки мощных скелетных ветвей, и даже штамб дерева может промерзнуть до уровня снежного покрова.

Еще одна неприятная особенность персика — низкий иммунитет к курчавости листьев. Она поражает растения весной и в начале лета. Но эту проблему можно решить, своевременно обрабатывая насаждения медьсодержащими препаратами и системными фунгицидами поочередно.

Начинающие садоводы пытаются отыскать среди большого разнообразия сортов персика идеальный — такой, чтобы никогда не подмерзал и ничем не болел. К сожалению, подобного сорта не существует. Все они в той или иной степени подвержены общим для культуры недостаткам.

Сорта: лучшие, но не идеальные

В Украине выращивают много разных сортов персика американской, канадской и отечественной селекции. Разведением новых сортов у нас занимаются на Мелитопольской опытной станции садоводства, в Никитском Ботаническом саду, в Институте садоводства НААНУ и Центральном ботаническом саду им. Н. Н. Гришко в Киеве.

Каждый сорт относится либо к опушенным, либо к гладким персикам. Опушенные персики — более традиционная разновидность, кожица у них покрыта характерным пушком, который при употреблении плодов иногда вызывает раздражение неба.

Киевский ранний — один из первых наиболее зимостойких сортов украинской селекции. Раннего срока созревания (20–25 июля в Киевской области). Плоды столового назначения, среднего размера, с белой мякотью. К сожалению, сорт поражается курчавостью листьев.

Княжеградский — по основным характеристикам повторяет предыдущий сорт. Был выведен ему на замену. Тоже беломякотный, раннего срока созревания, очень зимостойкий, но, в отличие от Киевского раннего, устойчивый к курчавости. Хорошо себя зарекомендовали отечественные сорта **Лесостепной, Памяти Гришко, Днепровский, Донецкий желтый**.

По мере роста потребления плодов персика в мире на первый план вышли сорта с желтой мякотью. Их коммерческое значение выше, чем у беломякотных, поскольку они более плотные, лучше хранятся и без потери качества переносят перевозки на дальние расстояния, а также больше подходят для переработки. Сроки созревания у них более поздние.

Редхейвен — очень популярный сорт с желтой мякотью. Считается эталонным сортом, на него ориентируются специалисты при оценке хозяйственно-ценных признаков у большинства желтомякотных персиков. При высокой агротехнике формирует крупные плоды с плотной желтой мякотью. Но они не особенно сладкие. Созревает в раннесредние сроки (5–10 августа в Киевской области).

Княжье богатство — такой же крупноплодный сорт, как Редхейвен, но значительно превосходит его по вкусовым качествам. Плоды плотные, с высоким содержанием сахаров, очень товарные. Созревают в III декаде августа (в Киевской области). Сорт с хорошим коммерческим потенциалом. Зимостойкий, почти не поражается курчавостью листьев.

Княжье золото понравится любителям огромных, массой от 180 до 220 г, желтомякотных плодов. Созревают они в последнюю пятидневку августа. Зимостойкость и устойчивость к курчавости высокие. Вкусовые качества плодов — как у Редхейвена.

В последние 20 лет к нам «переехали» сорта, выведенные в США, Канаде и странах Европы. У них неплохие характеристики, однако в Украине пока не случилось ни одной по-настоящему суровой зимы, чтобы проверить их морозостойкость. А без подобной проверки выращивать эти сорта в промышленных масштабах рискованно.

Плоды сорта Редхейвен

Сорт Княжье богатство

MIRNIG.SU

Для потребителей, которые не любят опушенные персики, селекционеры отобрали группу «голых» сортов, получивших название нектарины. Они выгодно отличаются от своих «пушистых» собратьев более высоким содержанием сахаров и плотной мякотью. Однако у «богатого» биохимического состава есть обратная сторона медали. Из-за него нектарины гораздо сильнее страдают от плодожорки, поражаются мучнистой росой и гнилями плодов. Их очень сложно выращивать на приусадебных участках, поскольку нужно постоянно обрабатывать защитными препаратами от вредителей и грибных болезней. Получить экологически чистый урожай в таких условиях весьма проблематично. К тому же коварство болезней велико — нектарины начинают гнить едва ли не сразу после созревания.

Широкое распространение получил сорт нектарина **Ред Голд.** Он отличается в меру крупными и очень плотными плодами, которые подходят для переработки. Зимостойкость у него средняя.

Для долговечности — ежегодная обрезка

Персику необходима сильная обрезка, нормирующая урожай. Из-за высокой самоплодности культуры на однолетних побегах закладывается масса плодовых почек. Они растут скученно, по 3–4 почки на одной подушечке. В центре располагается вытянутая в длину ростовая (вегетативная) почка, а с боков ее окружают 2–3 округлые генеративные. Если это «добро» оставлять нетронутым несколько лет подряд, гибель дерева неминуема. Оно полностью истощится и утратит способность образовывать новые побеги, плоды его станут совсем мелкими и невкусными, и первые же сильные морозы доконают несчастное растение.

Технология обрезки персика довольно простая: на одном побеге оставляют 6–8 почек для плодоношения, а на другом — только 2–3 почки, чтобы получить из них молодые полноценные побеги. Процесс немного напоминает обрезку виноградной лозы.

Молодым растениям сортов американского происхождения один побег можно не укорачивать вовсе — такая обрезка называется «длинной». В этом случае у них нормируют урожай — прореживают плоды, чтобы те не росли кучно и могли набрать достаточно питательных веществ и сахаров в период созревания.

Сорт Княжеградский

Наверное, многие садоводы замечали, что крупные плоды слаще и сочнее мелких. С деревьев 3–4-летнего возраста можно получить очень крупные плоды, массой более 200 г, а у растений от 5 до 8 лет средняя масса плодов составит около 130 г. Если масса плодов не превышает 70–80 г, они теряют вкусовые качества, характерные для сорта.

Корчевать нельзя омолаживать

Прежде чем принять решение выкорчевать дерево, нужно тщательно изучить его состояние. Как уже было сказано, персик может вымерзать до уровня снежного покрова. Но часть, укрытая снегом, остается живой, и в этом случае растение может восстановиться буквально за год, благодаря способности ежегодно давать 2–3 волны роста побегов. Даже если дерево сильно пострадало, его можно реанимировать.

Для этого потребуется омолаживающая или восстановительная обрезка. Делая поперечные срезы, постепенно удаляют все омертвевшие ткани, пока не дойдут до живой древесины. Она сохраняет благородный светло-зеленый цвет (а поврежденная становится коричневой). В результате должна остаться часть штамба до 40–60 см в высоту или, если повезет, штамб с короткими, до 20 см в длину, сучьями от скелетных веток. Этого персику достаточно для восстановления — уже через год на нем опять будут плоды, даже более крупные, чем до обрезки. А вот если в саду есть деревья неподходящих сортов, их можно и выкорчевать.

Сорт Княжье золото

В открытом и защищенном грунте

В южных и юго-западных областях Украины культивировать персик довольно легко, в центральных — уже рискованно. И чем дальше на север, тем сильнее садоводы рискуют потерять деревья этой довольно нежной культуры. Раз в 10–12 лет персики в северных областях гибнут, не выдержав перепадов зимних температур.

Чтобы защитить деревья, нужно выбирать южные участки, прикрытые с одной стороны забором, стеной дома либо хозяйственной постройки. На зиму нужно укрывать растения от мороза, утеплять штамб и развилки веток светлой плотной тканью, а при необходимости прятать «под колпак» каждое дерево целиком. Это довольно сложно.

На приусадебном участке проще построить мини-тепличку, а фермерам — возвести более основательное пленочное сооружение, рассчитанное на несколько лет эксплуатации. Персик в защищенном грунте выращивают в промышленных масштабах. Но следует учесть, что постройка и содержание теплиц — дорогое удовольствие, оно должно окупаться. Правда, в укрытии персики лучше плодоносят да и созревают раньше, следовательно, урожай можно реализовать по высокой цене и получить дополнительную прибыль.

Статистика продуктивности

Наблюдения за плодоношением персика в разных областях страны позволяют сделать вывод, что оно напрямую зависит от климата. В Запорожской области, на Мелитопольской опытной станции садоводства персиковый сад за 19 лет продуктивности дал 12 полноценных урожаев. В Киевской области в Институте садоводства за 10 лет получили 4 полноценных урожая и 3 средних, еще 3 года деревья оставались без урожая. В Закарпатье насаждения персика периодически теряли до 80% цветковых почек, но в другие годы прекрасно плодоносили. В общем, чем ближе к северу расположены сады, тем ниже их продуктивность.

Тем не менее, персик отличается высокой пластичностью и легко восстанавливается после неблагоприятных лет, а его скороплодность и вовсе выше всяких похвал. Это благодатная культура, чувствительная к высокой агротехнике. При хорошем уходе она дает достойный урожай.

Василий ПАВЛЮК,
Институт садоводства НААНУ, г. Киев

Агрошкола 177

Краткий курс для начинающих

Раскуражился апрель – пора на грядки!

«Раскуражился апрель, солнце припекает»... Весна настойчиво зовет садоводов-огородников «в поля» — к грядкам, цветникам, ягодникам, парникам. Пора брать в руки лопату, грабли, тяпку! В апреле подготовка почвы — одно из важнейших дел. Ведь это залог хорошего развития растений, а значит, богатого урожая.

Надо поспеть с посевом ранней зелени, моркови, лука, чеснока. А поскольку погода в апреле неустойчивая (от почти летнего тепла до ночных заморозков), стоит подумать и о том, как защитить первые грядки хотя бы простейшими укрытиями, чтобы пораньше получить первый лучок, салат, редиску, шпинат. К концу апреля уже наступит время высадки на грядки рассады капусты и других холодостойких культур, здесь тоже нужен глаз да глаз.

Своя череда дел и в саду: посадить саженцы плодовых и декоративных деревьев, кустарников, провести обработку (а часто и не одну!) против вредителей и возбудителей болезней, завершить прививки, обрезку крон семечковых и косточковых деревьев.

Ну а любимые цветники? Надо не опоздать с благоустройством рабаток, поторопиться с делением и пересадкой многолетников, пока они не пустились в рост, успеть подкормить готовящиеся к цветению луковичные, посеять холодостойкие летники...

А дома продолжаем заниматься рассадой: кормим, закаляем и готовим к «переезду» на грядки. Так что воспетый поэтами «месяц грез» и расцвета природы потребует от нас значительных усилий. Но ведь со временем вознаградит за труды и усердие!

День за днем

В ритме лунных фаз

Март

15 *9:34 -12:13 неэффективная Луна. После 12:13 наступает лучшее время для очень многих работ: борьбы с болезнями рассады и комнатных растений, пикировки капусты, посева на рассаду перца, баклажана, томата, посева в открытый грунт редиса, лука-чернушки, корневой петрушки.*

16 *Продолжается благоприятное время для перечисленных выше работ. Опрыскиваем плодовые деревья препаратами от болезней и вредителей.*

17 ***Новолуние.*** *Стараемся ничего не делать с растениями. Занимаемся подготовкой почвы, уборкой участка.*

18 *Можем высевать на рассаду огурцы, томаты, цветы. Наступило благоприятное время для первых весенних посевов в открытый грунт салата, бобов, гороха, петрушки на зелень и высадки лука на перо — если, конечно, позволяет погода. А еще с этого дня и до конца месяца – благоприятное время для прививки деревьев (за исключением периодов неэффективной Луны).*

19 *Сегодня до 21:30 продолжаем сеять на рассаду и в грядки, высаживаем саженцы плодовых деревьев и кустарников, а также роз.*

20 *На участке вносим удобрения. В южных регионах уже можно высаживать на грядки рассаду клубники и земляники, самое благоприятное время для этого — до 26 марта.*

21 *Используем день для посадки смородины, крыжовника, малины, ежевики, роз. Высаживаем в горшки георгины для подращивания. Также продолжаем посевы. С 19:22 наступает период неэффективной Луны.*

22-23 *Подходящее время для обработки растений против вредителей. Наводим порядок на участке.*

24 *После 10:54 замачиваем семена, сеем на рассаду томаты, капусту, огурцы, цветы, а в открытый грунт — ранние зеленные овощи. Высаживаем кустарники и деревья, клубнику. Подкармливаем рассаду – сегодня, завтра и послезавтра до 9:59 – благоприятное время для корневой подкормки.*

25 *Высаживаем плодовые деревья, а также хвойные. Продолжаем посевы, подкормки. В саду рассыпаем удобрения на участках луковичных и многолетников, раскидываем на грядках компост и навоз.*

26 *С 9:59 до 14:46 – неэффективная Луна. В остальное время продолжаем дела предыдущего дня, выносим на свет для проращивания клубни картофеля, георгинов. Высаживаем ягодные и декоративные кустарники.*

27 *Высеваем на рассаду однолетние цветы. Высаживаем розы, если позволяет погода. Благоприятный день для посева газонных трав.*

28 *С 12:55 до 17:21 — период неэффективной Луны. А вечером можем посеять на рассаду или замочить семена томатов и капусты, высадить рассаду огурцов в теплицы, посеять на грядки ранние зеленные культуры. Подходит этот вечер и для внесения удобрений, высадки саженцев, прививки плодовых деревьев.*

29 *Продолжаем работать с рассадой (пикируем, подкармливаем), проводим посевы, замачиваем семена. Выставляем клубни картофеля на проращивание. День благоприятный для посадки, прививки деревьев, внесения удобрений.*

30 *С утра пораньше можем успеть замочить семена томатов, посеять на рассаду капусту и декоративно-лиственные однолетники, подкормить рассаду или многолетники, яблони, груши, вишни и др. деревья и кустарники в саду. С 8:00 до 20:53 — период неэффективной Луны.*

31 ***Полнолуние.*** *Рекомендуется избегать каких бы то ни было контактов с растениями.*

Лопата или тяпка?

Весенняя подготовка почвы

Вообще-то положено готовить почву с осени: перекопать, внести органические удобрения, произвестковать, если она кислая. Но ведь не всегда и не у всех это получается. Поэтому обращаем внимание на особенности подготовки почвы ранней весной, перед посевом.

Когда земля достаточно подсохнет (она должна крошиться, а не прилипать к тяпке и зубьям граблей), сначала выравниваем ее поверхность обратной стороной тяжелых граблей, чтобы уменьшить испарение влаги. Через несколько дней разбрасываем минеральные удобрения (по нормам, предусмотренным инструкцией), древесную золу, затем почву мелко перекапываем на глубину не более 20 см или просто рыхлим, заделывая удобрения. При этом азотные удобрения можно лишь слегка заделать в почву, а калийные и фосфорные хорошо перемешиваем с землей. Из органики весной вносим хорошо перепревший навоз, компост или торфоминеральную смесь — 30–60 кг на 10 м^2, а на бедных и песчаных почвах — можно и больше.

Непосредственно перед посевом почву еще раз рыхлим на глубину 4–5 см, выравниваем граблями и слегка уплотняем, например, боковой или обратной стороной граблей. Также после посева уплотняем почву в рядках и лунках. Чтобы избежать потери влаги, а весной она быстро испаряется из-за перепада температур, готовим только те грядки, которые сразу будут засеяны. В ветреную погоду для сохранения влаги обязательно накрываем грядки пленкой или агроволокном, чтобы семена не упали в сухую почву.

А вот на сырых пойменных участках в Полесье, где почва долго не просыхает, грядки делаем приподнятыми на 15–20 см, укрепляя их борта досками, старыми кирпичами, полосками шифера, низким плетнем из обрезанных веток. Еще один способ выращивания овощей на сырых землях — устройство гребней: нешироких насыпных гряд, сужающихся кверху.

БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ ЧИТАТЕЛЕЙ ЖУРНАЛА «ОГОРОДНИК»

Уважаемые читатели!

Объявления в рубрику «Бюро добрых услуг» принимаются на купонах, вырезанных из журнала «Огородник», и только при условии полугодовой или годовой подписки на журнал, подтвержденной копией квитанции.

● **Картофель отечественной и зарубежной селекции: Дафне, Черный барон, Беллаприма, Полиське джерело, Адретта, Киранда, Славута, Аника, Огонек и др.** Грисюк Надежда Денисовна, ул. Пивнична, 4, кв. 6, г. Хмельник, Винницкая обл., 22000. Тел.: (097) 765-02-99, (096) 324-67-22.

● **Картофельные новинки 2017 г. в большой коллекции лучших сортов мировой селекции. Клубневый материал высоких репродукций. Посылки по 6-10 кг и на месте (в Киеве). Каталог — электронной почтой или в подписанном конверте с марками за 4,50 грн.** Давыдовский Константин Юрьевич, ул. Зодчих, 28, кв. 48, г. Киев, 03194. Тел.: (066) 212-99-70, (063) 400-97-13. E-mail: kd56@ukr.net

● **Отличный семенной картофель, новые и проверенные сорта: Гала, Киранда, Здабытак, Межиричка, Гурман и многие другие.** Злыденная Галина, г. Киев. Тел.: (095) 585-01-58, (067) 887-58-81. E-mail: kartoshka7@ukr.net

● **Картофель: Киранда, Магда, Вивиана, Фотиния, Иванковский, Базалия, Дельфин, Княгиня и др.** Потыльчак Владимир Алексеевич, ул. Яблунева, 17, пгт Сосница, Черниговская обл., 16100. Тел.: (066) 231-48-71, (096) 032-09-97, (04655) 295-83.

● **Сортовой картофель отечественной и зарубежной селекции (Киранда, Бельмонда, Баклажан, Голубизна, Магда, Агата, Кубанка, Межиричка и др.).** Зобнина Вера Григорьевна, ул. Октябрьская, 283, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел. (066) 211-71-84.

● **Лучшие сорта картофеля (70 сортов): Тайфун, Киранда, Здабытак, Багряна, Гранада, Ярла, Пикассо, Родзинка, Черный принц, Голубизна, Ривьера, Сорокодневка, Удача, Лаура, Лабелла, Курода, Забава и др.** Кузьменко Анна Павловна, с. Валява, Городищенский р-н, Черкасская обл., 19520. Тел.: (096) 160-06-55, (050) 510-82-88.

● **Сортовой картофель (Киранда, Аладдин и др.). Семена томата, перца, баклажана зарубежной селекции. Большой выбор.** Зятина Александр Викторович, ул. Центральная, 61, с. Куземин, Ахтырский р-н, Сумская обл., 42752. Тел.: (097) 252-31-76, (099) 279-87-51. Сайт: ogorod100.com E-mail: ziatina.alexandr@gmail.com

● **Высокоурожайные сорта картофеля (50 сортов, в т. ч. с цветной мякотью): Агата, Аризона, Магда, Белларoза, Крепыш, Мадлен и др. Конверт — каталог.** Мейстер Ян Арвидович, ул. Ульяновой, 6, г. Бердичев, Житомирская обл., 13308. Тел. (097) 530-67-82.

● **Сортовой картофель (200 сортов, в т. ч. сорта с цветной мякотью) для разных климатических зон и почв. Новинки 2016-2017 гг. Конверт — каталог. Посылки по 6-15 кг. Информация — по телефону или электронной почте.** Пилипков Сергей Анатольевич, с. Ковтуново, Шосткинский р-н, Сумская обл., 40406. Тел.: (095) 932-27-47, (096) 884-66-81. E-mail: pylserrib@gmail.com

● **Картофель крупный и посадочный (38 сортов): Адретта, Ароза, Анатан, Белларoза, Бородянская розовая, Бербер, Барвина, Данко, Джелли, Эволюшн, Киранда, Киммерия, Калиновский, Легенда, Лорет, Луговской, Мадлен, Надийна, Ольвия, Околица и др.** Крищук Олег, ул. Немировское шоссе, 82, кв. 65, г. Винница. Тел. (097) 483-88-07. E-mail: krolnik2@ukr.net

● **Семенной картофель отечественной и зарубежной селекции (40 сортов). Отправляю «Новой почтой».** Николаева Татьяна, пгт Седнев, Черниговский р-н. Тел. (050) 440-09-02.

● **Картофель, рокамболь, чудо-чеснок, многолетние луки (душистый, многоярусный, слизун, декоративный). Годжи. Момордику, трихозант, вигну, тыкву голосемянную, тюльпаны, нарциссы, птицемлечник и др.** Рий Мария, г. Черкассы. Тел.: (095) 428-95-62, (096) 900-95-99.

● **Лучшие сорта картофеля: Аризона, Аника, Ажур, Киранда, Щедрык, Княгиня, Межиричка, Мирослава, Дельфин, Озирис, Дума, Каррера, Сифра, Ривьера, Гордыня и др.** Здоровик Лидия Петровна, пгт Чернухи, Полтавская обл. Тел.: (050) 137-40-48, (096) 081-52-30.

● **Высокопродуктивный семенной картофель: Ривьера, Эсми, Аризона, Фалука, Люся, Мадлен, Алладин, Анатан. Заказ от 25 кг.** Палазюк Сергей Федорович, с. Большие Крушлинцы, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23243. Тел. (067) 378-90-51.

● **Батат, картофель с цветной мякотью, йошту, малину.** Шапаренко Александр Михайлович, ул. Береговая, 18б, с. Елизаветовка, Петриковский р-н, Днепропетровская обл., 51831. Тел.: (067) 420-34-51, (063) 373-62-47.

● **Батат (большая коллекция сортов). Лук многоярусный многолетний. Саженцы садовой земляники Зенга Зенгана.** Близнюк Наталья Александровна, ул. Олимпийская, 77, кв. 81, г. Мариуполь, Донецкая обл., 87550. Тел.: (067) 644-99-62, (095) 113-21-16. Сайт: batatshop.com.ua

● **Семена низкорослых томатов, баклажанов, огурцов, кабачков, дынь, арбузов, сои, чины, нута, чуфы, горошка (20 сортов), столовой свеклы Багряная, подсолнечника (4), кустовой фасоли (30), проса. Конверт — каталог.** Кулинич, ул. Роменская, 15, кв. 7, пгт Липовая Долина, Сумская обл., 42500. Тел.: (066) 877-47-35, (096) 140-62-47.

● **Семена высокоурожайных сортов томата, перца, тыквы и экзотических овощей. Для каталога — конверт с вашим адресом и марками за 6 грн или запрос на e-mail: vnukova7@rambler.ru** Внукова Светлана Петровна, ул. Кирова, 37а, с. Русские Тишки, Харьковский р-н, Харьковская обл., 62440. Тел. (097) 599-28-51. Сайт: vnukova7.wix.com/vnukova

● **Элитные семена коллекционных сортов томата (более 400 сортов), баклажана, сладкого и острого перца, фасоли, китайских огурцов. Принимаем заказы на выращивание рассады. Для каталога — конверт с марками за 6 грн.** Белозерская Людмила Тадеушевна, ул. Шевченко, 25, г. Радомышль, Житомирская обл., 12201. Тел.: (050) 768-00-84, (096) 128-00-07. Сайт: Shefpomidor.com.ua E-mail: Shef-pomidor@ukr.net

● **Коллекцию высокоурожайных сортов томата (300): Ваше благородие, Три толстяка, Петруша-огородник, Желтые гребешки и др. Семена огурца, перца, арбуза, табака, тыквы. Конверт с о/а и марками за 5 грн — каталог + пакетик семян томата Марфушечка-душечка в подарок.** Мануша Анжелика Владимировна, ул. Украинская, 27, г. Конотоп, Сумская обл., 41606. Сайт: semena-manusha.com.ua

● **Семена овощных культур, выращенных биометодом. Много новинок. Каталог — в вашем конверте с маркой за 3 грн или по эл. почте: dneprsemena@gmail.com** Цыкаленко Елена Васильевна, ул. Светлая, 2, пос. Опытный, Днепропетровский р-н, Днепропетровская обл., 52071. Тел. (050) 862-86-71. Сайт: dneprsemena.com

● **Семена экзотических и редких овощей, томатов, сладкого перца, табака, цветов. Конверт с о/а — бесплатный фотокаталог. Заявку на текстовый каталог присылайте на e-mail: svetlana_ryabova@ukr.net** Рябова Светлана Андреевна, а/я 9, г. Пирятин, Полтавская обл., 37000.

● **Высококачественные семена стабильно урожайных овощей европейской селекции (без болезней): салатного перца, томата, огурца, кабачка, кукурузы и др. Конверт — каталог.** Рудницкая Лариса Георгиевна, ул. Школьная, 6, с. Березовка, Устиновский р-н, Кировоградская обл., 28625. Тел.: (099)-975-79-57, (096) 527-54-60, (05239) 34-134. E-mail: noyabrina1956@ukr.net

● **Семена уникальных томатов Сливка Бендрика (см. Журнал «Огородник» № 2, 2014 г. и № 2, 2016 г.).** Бендрик Александр Николаевич, ул. Чумака, 73, г. Городня, Черниговская обл., 15100. Тел. (096) 607-93-33.

● **Семена арахиса посевного (сорт Валенсия и др.).** Дудка Василий Васильевич, ул. Чернышевского, 12, г. Борисполь, Киевская обл. Тел. (067) 710-44-71.

● **Сбалансированную коллекцию высококачественных семян лучших сортов томата, одну из самых крупных в Украине коллекций перца сладкого. Много новинок. Конверт — каталог. Фото каждого сорта и агротехника на сайте: siray.at.ua** Сырай Владимир Федорович, ул. Академика Павлова, 17, кв. 81, г. Чернигов, 14027. Тел.: (097) 602-31-04, (063) 603-08-70.

● **Большую коллекцию семян томата отечественной и зарубежной селекции разных сроков созревания, перца и других овощных культур. Конверт — каталог.** Черняк Ольга Васильевна, с. Вязовое, Конотопский р-н, Сумская обл., 41650.

● **Семена более 100 уникальных сортов томата, перца и других овощных культур из лучших любительских коллекций.** Помазан Светлана Леонидовна, ул. Новоселицкая, 27, с. Кожанка, Фастовский р-н, Киевская обл., 08550. Тел. (097) 939-08-07. Сайт: www.rastim.com.ua

● **Семена из личной коллекции: томат, перец острый и сладкий, баклажан. От вас — конверт с маркой за 3 грн.** Мишнева Алла Егоровна, ул. Гагарина, 23, пос. Новоайдар, Луганская обл., 93500. Тел.: (099) 412-95-47, (06445) 940-00. E-mail: mishneva.alla@yandex.ua

● **Большую коллекцию семян томата, перца. Есть интересные новинки. Конверт с маркой — каталог с информацией.** Паранчук Валентина Васильевна, пл. Мелиораторов, 4, кв. 36, пгт Брилевка, Херсонская обл., 75143. Тел. (066) 820-94-00. E-mail: holdenkolf@gmail.com

● **Семена высокоурожайных испанских, белорусских и лучших коллекционных украинских сортов томата, перца, стевии медовой (семена и корневища), лекарственных растений и др. Конверт — каталог.** Олексюк Галина Степановна, ул. Киевская, 12, кв.188, г. Тернополь, 46023. Тел. (098) 250-74-81. E-mail: Gala_petro@ukr.net

● **Семена урожайных овощей (в т. ч. баклажанов), сахарной кукурузы (12 сортов), чуфы, бобовых, кормовых, лекарственных (в т. ч. стевии медовой) культур. Конверт — каталог.** Похитун Мария Трофимовна, с. Галаевец, Липоводолинский р-н, Сумская обл., 42507. Тел.: (096) 179-87-02, (095) 121-65-25.

● **Семена новых сортов томата из коллекции Терентьева Д. Г., перца, баклажана, огурца, цветов (цинния, махровые мальвы, астры срезочных сортов), шалфея, мяты, мелиссы. Конверт с маркой за 6 грн — каталог.** Сысолятина Татьяна Аркадиевна, ул. Артема, 63, кв. 1, г. Днипро, 49069. Тел.: (067) 773-46-68, (099) 970-11-56. Сайт: tatyanin-cad.at.ua

✂ ☐ ОГОРОД ☐ САД ☐ ЦВЕТНИК ☐ ПОДВОРЬЕ ☐ РАЗНОЕ

Укажите **одну** рубрику, в которой вы хотите разместить объявление

Текст объявления:

Контактные данные:

Уважаемые читатели!
Объявления в рубрику «Бюро добрых услуг» принимаются на купонах, вырезанных из журнала «Огородник», и только при условии полугодовой или годовой подписки на журнал, подтвержденной копией квитанции.
Ксерокопии купонов не принимаются. Текст объявления на отдельном листе не рассматривается.

● **Семена томата (600 сортов), перца (120), баклажана (30), огурца (90), тыквенных (100), фасоли (100), гороха (30), кукурузы (15), экзотов и др. (более 1000 наименований). Конверт с марками за 3 грн — каталог.** Побережнюк Владимир Иосифович, с. Селище, Литинский р-н, Винницкая обл., 22307. Тел. (098) 406-99-50.

● **Семена и саженцы из личной коллекции высокоурожайных сортов отечественной и мировой селекции овощных, бахчевых и плодово-ягодных культур. Подписанный конверт с марками за 5,80 грн — объемный каталог.** Головатенко Василий Михайлович, с. Малые Крушлинцы, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23242. Тел. (097) 457-01-58.

● **Высококачественные сортовые семена овощей и цветов. Огромный выбор. Каждому заказчику подарок — пакетик семян и технология выращивания. Конверт с маркой за 5 грн — цветной каталог.** Басенко Алексей Григорьевич, а/я 46, г. Сумы, 40030. Тел.: (095) 042-85-41, (067) 875-18-19. E-mail: semena.vse@ukr.net

● **Семена овощных, кормовых, бобовых, тыквенных (в т. ч. тыква голосемянная), лекарственных (в т. ч. стевия медовая) и медоносных культур. Конверт — каталог.** Беседа Анна, 1-й пер. Щепкина, 28, пгт Липовая Долина, Сумская обл., 42500. Тел.: (096) 633-47-82. E-mail: bamf@ukr.net

● **Сортовые (без гибридов) семена томата, перца, баклажана, арбуза, дыни, огурца, кабачка, тыквы, фасоли (белая кустовая), кукурузы. Для каталога — конверт с маркой за 4 грн или перечислите 5 грн на мой мобильный и укажите свой адрес в СМС.** Чебаненко Валентина Ивановна, ул. Новая, 4, с. Бреусовка, Козельщинский р-н, Полтавская обл., 39150. Тел.: (05342) 981-19, (099) 522-14-46, (067) 300-61-48, (096) 613-77-15. Сайт: chebanenko.jimdo.com

● **Семена редких, экзотических, лекарственных растений и овощей. Конверт — каталог.** Долгий Валерий Анатольевич, ул. Юрия Тимошенко, 129, пгт Казанка, Николаевская обл., 56002. Тел.: (05164) 923-40, (068) 974-68-61. E-mail: vadolgiy@gmail.com

● **Посадочный материал чуфы (земляной миндаль). Инструкция по выращиванию. Саженцы малины и ежевики.** Коршиков Геннадий Николаевич, ул. 29 сентября, 4, кв. 2, г. Кременчуг, Полтавская обл., 39600. Тел. (096) 546-93-77.

● **Рокамболь, яровой крупный чеснок, чеснок Любаша (воздушные луковички и однозубка), лук-севок (белый, синий, желтый), лук (шалот, многоярусный), качественные семена овощей. Есть каталог.** Каленюк Юрий Николаевич, ул. Независимости, 31, с. Коричинцы, Деражнянский р-н, Хмельницкая обл., 32225. Тел.: (097) 359-67-48, (050) 651-27-45. E-mail: prostokvashino334@gmail.com

● **Рокамболь (детка), а также арахис на посадку.** Панасенко Наталия Михайловна, ул. Панаса Мирного, 29, г. Гадяч, Полтавская обл., 37300. Тел.: (067) 999-10-25, (099) 966-22-79.

● **Семена коллекционных сортов томата: Толстый Джек, Алтайская роза, Оранжевый гигант, Медок и др. Сортовые семена овощей: огурца, перца, тыквенных. Вышлем каталог в вашем конверте с маркой за 2,50 грн и обратным адресом, пакетик семян в подарок.** Мануша Игорь Викторович, ул. В. Черновола (ул. Якира), 64, г. Конотоп, Сумская обл., 41606. E-mail: sadimvmeste@i.ua Сайт: tomat.ucoz.com

● **Червей Старатель владимирский.** Сташевский Анатолий Андреевич, Винницкая обл. Тел.: (068) 938-01-78, (067) 696-10-23.

САД

● **Саженцы инжира (8 сортов). Технологию выращивания. Консультации — по телефону и через Интернет.** Гаморак Богдан Михайлович, Ивано-Франковская обл. Тел. (096) 777-98-40.

● **Большой ассортимент плодовых культур отечественной и зарубежной селекции на любой вкус. Рассылка каталога только по e-mail: ilich1952@gmail.com** Проказин Леонид Ильич, ул. Панаса Мирного, 4, с. Дубровка, Миргородский р-н, Полтавская обл., 37622. Тел.: (098) 437-03-70, (067) 704-56-78, (095) 761-64-77, (05355) 343-43.

● **Саженцы крупноплодных персиков, нектаринов инжирных сортов, яблони, груши, черешни, абрикоса, сливы, алычи, кизила, инжира. Отправляю «Новой почтой».** Дядюра Александр Николаевич, ул. Карельская, 25, г. Кривой Рог, 50011. Тел.: (067) 981-52-55, (099) 655-48-44.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники, малины, ежевики, смородины, крыжовника, жимолости.** Савейко Олег Юрьевич, с. Хоришки, Козельщинский р-н, Полтавская обл., 39112. Тел.: (096) 771-24-75, (050) 230-98-44. Сайт: olegsaveyko.org.ua

● **Хотите современный интенсивный карликовый сад из яблонь, груш, слив, черешен, вишен, алычи, абрикосов, персиков, малины, смородины, винограда? Своевременно заказывайте саженцы. Конверт — каталог или по телефону.** Дзигора Иван Андреевич, ученый агроном, с. Оникеево, Маловисковский р-н, Кировоградская обл., 26244. Тел.: (095) 093-61-94, (096) 838-00-53.

● **Саженцы и черенки винограда неукрывных морозостойких сортов. Конверт — каталог. Брошюру для начинающего виноградаря.** Задрановский Вацлав Феликсович, пр. Вишневый, 7, пгт Литин, Винницкая обл., 22300. Тел. (097) 907-10-88.

● **Саженцы скороплодного грецкого ореха, крупноплодного фундука, морозоустойчивого миндаля, смородины, бесшипых крыжовника и шиповника, барбариса, черноплодной рябины, ирги и др.** Волков Владимир, г. Изюм. Тел.: (050) 290-82-74, (050) 290-62-38, (068) 738-41-05.

● **Черенки и саженцы винограда, черенки крупноплодной сливы Киргизская превосходная, алычи Обильная. Семена розового крупноплодного томата Юрмала. Конверт — каталог.** Поярeля Ольга Викторовна, ул. Карпинского, 54, кв. 8, г. Мариуполь, Донецкая обл., 87513.. Тел.: (095) 380-82-62, (050) 548-82-04.

● **Высококачественные саженцы винограда: Аркадия, Кодрянка, Ливия, Дюжина, Талисман, Песня, Надежда АЗОС, Рошфор, Преображение, Богатяновский, Анюта, Оригинал, Руслан, Ермак, Бажена, Хамелеон, Страшенский и др.** Шепель Владимир Максимович, с. Красногоровка, Великобагачанский р-н, Полтавская обл., 38341. Тел.: (067) 707-83-05, (095) 715-48-04.

● **Черенки и саженцы винограда новых и проверенных временем сортов и гибридных форм винограда: Памяти учителя, Аюта, Лада-Т, Эверест, Божий дар, Байконур и др. Конверт — каталог.** Дворовенко Юрий Александрович, ул. Гурамишвили, 11, кв. 80, г. Карловка, Полтавская обл., 39501. Тел.: (066) 935-23-80, (098) 580-34-84.

● **Черенки вкусной крупной урожайной шелковицы белой и черной со схемой-инструкцией, как и когда прививать. Саженцы можно заказать на осень 2018 г.** Кузьменко Алексей Иванович, ул. Ломоносова, 2, с. Кодаки, Васильковский р-н, Киевская обл., 08645. Тел. (097) 389-76-29.

● **Годжи, садовую землянику (ранняя, средняя, поздняя), крыжовник бесшипый, черенки айвы. Ромашку белую королевскую, астру альпийскую, традесканцию виргинскую, рудбекию, хосту, юкку, аквилегию, гибискусы, хризантемы, ирисы, лилейники, фиалку, лилии, опунцию, пионы и др. Конверт — каталог.** Гунько Екатерина, с. Благодатовка, Великоалександровский р-н, Херсонская обл., 74130. Тел.: (066) 087-01-58, (098) 000-98-49.

● **Саженцы жимолости, киви и актинидии самоплодных, годжи, фундука, грецкого ореха, гортензий метельчатых, магнолий, сирени, роз и др. Каталог — по e-mail: valentyn63@meta.ua** Криворотько Валентин Александрович, с. Бутовцы, Хорольский р-н, Полтавская обл., 37823. Тел.: (050) 580-33-85, (096) 580-33-81. Сайт: sagenci.com

● **Саженцы винограда, ореха, граната, инжира, малины, фундука, кизила, яблони и др. садовых и декоративных культур. Обрезка деревьев и кустарников.** Кожуховский Александр Иванович, ул. Садовая, 9, с. Водяное, Камышеватское п/о, Новоукраинский р-н, Кировоградская обл., 27152. Тел.: (066) 251-56-63, (097) 299-52-06.

● **Подвои: ММ-106, ММ-102, 54-118, 62-396, Д-471, Д-1071, айва Адамс, ИС-2-10, ВА-29, S1, Кубань 86, Эврика 99, колт; сеянцы алычи, груши, антипки, абрикоса; под заказ — 57-490, А2.** Припиновский Владимир, с. Александровка, Томашпольский р-н, Винницкая обл. Тел.: (097) 330-56-58, (097) 731-74-20.

● **Саженцы плодовых, декоративных деревьев и кустарников, винограда новых комплексно-устойчивых сортов, грецкого ореха, фундука (18 сортов). Проектирование садовых насаждений, промышленных плантаций, дизайн объектов.** Аксенчук Игорь Богданович, ул. Киевская, 21, г. Чортков, Тернопольская обл., 48500. Тел.: (068) 024-55-87, (095) 040-94-10, (03552) 285-45.

● **Саженцы персика, нектарина, абрикоса, сливы, крупноплодной алычи, яблони, груши, черешни на среднерослом и карликовом подвоях (новейшие и проверенные сорта зарубежной селекции). Выращиваю саженцы под заказ.** Стойков Федор Борисович, ул. Специалистов, 8, с. Калиновка, Еланецкий р-н, Николаевская обл., 55553. Тел.: (093) 752-45-46, (098) 279-64-69. E-mail: stoykovsad@ukr.net

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники (60 сортов: Нора, Лия, Мармолада, Румба, Моллинг Столетие, Магнум и др.), малины (75 сортов: Руди, Ниагара, Имара, Белла, Анна, Глен Ди, Мария и др.), ежевики.** Савченко О. В., ул. Маяковского, 86/37, г. Ромны, Сумская обл., 42009. Тел.: (096) 230-39-53, (066) 295-90-76.

● **Подвои: яблони — ММ-106; груши — ВА-29; черешни и вишни — колт; сеянцы алычи, абрикоса, шиповника. Саженцы кизила, черешни, вишни, сливы, абрикоса, персика, нектарина, красной смородины.** Мейта Сергей Петрович. Тел.: (097) 934-82-47, (066) 948-90-60. E-mail: Sergey-Sad@ukr.net Сайт: ukrSad.jimdo.com

● **Саженцы крупноплодной малины, ежевики, жимолости, годжи, зизифуса, шелковицы, винограда (и черенки), кизила, лимонника, актинидии, голубики, клюквы, гуми, калины, крыжовника, смородины. Конверт — каталог.** Онищенко А. Н., ул. Санитарная, 19, г. Запорожье, 69118. Тел.: (066) 755-50-38, (096) 871-15-35. Сайт: nasoloda.info E-mail: onalex90@gmail.com

● **Саженцы садовой земляники (Моллинг столетие, Купчиха, Джубили и др.), крупноплодной малины (Вероника, Каскад Делайт и др.), бесшипой ежевики (Астерина, Натчез, Лох Тей и др.), столовых сортов винограда. Сухой лист гинкго. Конверт — каталог.** Кокол Анна Александровна, просп. Октябрьский, 400, г. Николаев, 54051. Тел.: (0512) 64-04-40, (066) 788-43-60.

● **Саженцы высокорослой голубики Блюколд, Блюкроп, Дюк, Патриот (2-летние), Река (3-летние); хурмы виргинской (подвой 1-летний); годжи крупноплодных Big, Ninghyan (2-4-летние); садовой земляники Биг Бой, Азия.** Галичанский Дмитрий Николаевич, с. Клишковцы, Хотинский р-н, Черновицкая обл., 60014. Тел.: (050) 168-56-63, (096) 859-17-33. E-mail: Galichansky@gmail.com

● **Саженцы смородины (20 сортов), крыжовника (10), ореха низкорослого морозостойкого, винограда (10).** Грицик Людмила, г. Умань, Черкасская обл. Тел. (073) 058-98-00.

● **Саженцы малины бесшипой и белоплодной земляники.** Даемова Виктория Анатольевна, г. Орехов, Запорожская обл. Тел.: (066) 066-32-24, (096) 175-89-81. E-mail: biznesselo@gmail.com

● **Одно- и двулетние саженцы грецкого ореха Слобожанский (тонкокорый, белое ядро). Саженцы крупноплодной малины, столовых сортов винограда. Посадочный материал ореха Идеал и Слобожанский. Весной — пророщенный орех.** Сментына Александр Макарович, ул. Толстого, 26, с. Белино, Балтский р-н, Одесская обл., 66161. Тел. (066) 254-16-30.

● **Саженцы земляники лесной (усатая и кустовая), земклуники. Гибискус древовидный, жимолость декоративную, айву, сирень белую, смородину золотистую, керрию японскую, дюшенею, живучку, лютик, гвоздику, седумы, хосты и др. Чуфу, лагенарию бутылочную.** Никольская Наталия Леонидовна, ул. Ген. Петрова, 5а, кв. 18, г. Одесса, 65065. Тел.: (097) 225-24-98, (095) 678-76-88.

● **Саженцы лучших сортов крупноплодной малины, садовой земляники, смородины, крыжовника и ежевики бесшипых, годжи, йошты, лимона, ореха, лайма, граната, мандарина, апельсина, инжира, гортензии.** Улицкая Мария Александровна, ул. Железнодорожная, 127, г. Марганец, Днепропетровская обл., 53401. Тел.: (066) 759-13-52, (096) 403-01-48, (097) 526-12-38, (093) 657-67-45.

● **Черенки комплексно-устойчивых столовых, винных, кишмишных сортов винограда. Есть каталог.** Агроном-виноградарь Олефир Эдуард Михайлович, ул. Авраменко, 18, кв. 84, г. Запорожье, 69120. Тел.: (066) 772-58-89, (097) 479-56-25. E-mail: Olefir_Eduard@ukr.net

● **Садовую землянику: Моллинг Пандора (поздний сорт), Рюген (ремонтантная); смородину: черную крупноплодную, красную; крыжовник, малину: Юбилейная, Абориген; годжи, виноград, сливу, персик.** Савенко Надежда Михайловна, ул. Строителей, 8, кв. 20, пгт Замглай, Репкинский р-н, Черниговская обл., 15005. Тел. (097) 773-51-09.

● **Саженцы лучших сортов малины: Феномен, Крепыш (штамбовая); ремонтантных сортов: Полка, Полана, Утренняя роса (желтая) и др.; ежевики, черной смородины.** Мельник Лидия Ивановна, Винницкая обл. Тел. (068) 628-76-79.

● **Малину, смородину, ежевику, садовую землянику. Голубые можжевельники, туи, снежноягодник, спиреи, гортензии. Коллекцию цветов: ирисы (300 сортов), лилии (100), лилейники (200), хосты, хризантемы, гладиолусы, ромашки, лианы. Цветные фото на DVD-диске или на сайте: kotlgua.wixsite.com/iris** Маркевич Елена Витальевна, с. Райгородка, Новоайдарский р-н, Луганская обл. Тел.: (066) 851-17-32, (067) 948-23-21.

● **Привитые саженцы грецкого ореха (урожайные, тонкокорые, светлое ядро, вынимается целиком).** Муха Виктор Петрович, пер. Подвласова, 11, г. Жмеринка, Винницкая обл., 23100. Тел. (067) 270-49-37.

MIRKNIG.SU

Льготная подписка на журнал «Огородник» — подписной индекс 60161

НАТУРАЛЬНОЕ СРЕДСТВО
на базе виноградной косточки

ЭКСКЛЮЗИВНОЕ ИНТЕРВЬЮ
СЕКРЕТ ПОХУДЕНИЯ ГОДА:
УХОДИТ 1 КГ В ДЕНЬ, ДО 7 КГ ЗА 7 ДНЕЙ!

«Невероятно, правда? Я и сама казалась всем чем-то невероятным… Мой облик настолько изменился, что даже моя семья отказывалась в это верить. Что уж говорить о подругах! Мужчины, наоборот: теперь они все у моих ног. В возрасте 37 лет я думала, что буду одна до конца жизни, мне не удавалось найти ни одного парня, который захотел бы быть со мной. А потом ***Формавит*** *перевернул всю мою жизнь, особенно, личную! Глядя на меня сейчас, люди не верят в то что, еще несколько месяцев назад я была настолько толстой, что даже не могла выйти из дома… Ни целлюлита, ни растяжек… Это невероятное средство для похудения: оно эффективно на 100% и абсолютно натурально.* ***Формавит*** *на базе виноградной косточки – это новый секрет похудения для нас, женщин!!!»*

«Я похудела на 23 кг, ни в чем себе не отказывая»

«С 23 КИЛОГРАММАМИ ЛИШНЕГО ВЕСА Я ДАЖЕ НЕ МОГЛА ВЫЙТИ ИЗ ДОМА!»

«Я смотрела на подруг, на их модные платья, сумки, туфли, на облегающие мини-юбки… Кто бы знал, как я была несчастна и как я завидовала… Я не могла надеть ничего из тех вещей без того, чтобы не выглядеть нелепой!!! Я весила 111 кг, и потому старалась как можно лучше закрыть свое тело… Я посетила многочисленных врачей, занимающихся лечением лишнего веса, и попробовала все возможные средства для похудения, но ничто из этого не помогло мне СБРОСИТЬ ВЕС: диеты, таблетки, пластырь… Ничего не работало. Я теряла несколько килограммов, но они немедленно возвращались. Я уже было решила, что избавиться от этой «буферной зоны» мне никогда не удастся, но в один прекрасный день моя лучшая подруга убедила меня попробовать **Формавит.** «Попробуй! Что ты теряешь? Это новейший секрет похудения, открытый на одном острове в Японии». Не слишком я поверила в то, что она говорила, но все же решила попробовать это невероятное средство, которое буквально свело с ума стрелку моих весов! Я теряла по 1 килограмму в день, продолжая есть все, что мне хотелось! За короткий промежуток времени мое тело полностью изменилось: исчез не только лишний вес, но и целлюлит… Живот стал плоским, бока и бедра стали тонкими, похудели даже руки! Я избавилась от всего ненужного мне жира, казалось, что день ото дня я сдуваюсь, как воздушный шарик. За 2 месяца я избавилась от всего лишнего веса и достигла невероятной цифры 53 килограмма… Я довольна тем, что попробовала, иначе я и сейчас закрылась бы дома и оплакивала бы свою непривлекательную внешность!… Валентина Н.»

ДОСТАТОЧНО ПРИНЯТЬ ФОРМАВИТ ОДИН РАЗ В ДЕНЬ

Суперконцентрированные капсулы **Формавит** НЕВЕРОЯТНО эффективны и НАДЕЖНЫ, потому что ОКАЗЫВАЮТ немедленное ДЕЙСТВИЕ. Все утверждают, что Формавит с приёмом пищи приводит к потере 1 КГ В ДЕНЬ без усилий, упражнений и диет. «Невероятная скорость потери веса и фантастическое устранение целлюлита объясняются качеством ингредиентов, которые используются для производства **Формавит**, рассказывает доктор Николай Мамотов. Для производства средства **Формавит** используются только вещества высочайшего качества. В то же время благодаря древнему традиционному методу сохраняются все невероятные свойства этого средства, фактически каждая упаковка **Формавит** – это истинный натуральный и чистый концентрат всех элементов, которыми может одарить нас природа. Вы поймете, что **Формавит** – это не просто заурядное средство для ПОХУДЕНИЯ, а необычный секрет идеальной фигуры. Это истинное сокровище природы подарит вам возможность достичь идеального веса без риска для здоровья. Это новейшее фундаментальное открытие полностью перевернуло представления ученых о том, что они знали о похудении: при помощи **Формавит** худеют БЫСТРО, НАДЕЖНО И НАВСЕГДА! Эксперты в области похудения потрясены: каждый человек, использовавший **Формавит**, ПОХУДЕЛ без усилий, изменений в диете, люди теряли до 90 кг за 12 недель! Они не только получили тело, о котором мечтали, но также избавились от целлюлита и улучшили свое самочувствие: они почувствовали себя более молодыми и полными жизни! Они будто заново РОДИЛИСЬ!

КАК ВОЗДЕЙСТВУЕТ ФОРМАВИТ НА ОРГАНИЗМ?

Формавит на базе виноградной косточки – это ЧИСТЫЙ концентрат питания и антиоксидантов. L-карнитин, обладая низким гликемическим индексом, НЕМЕДЛЕННО насыщает организм. **Формавит** – продукт высочайшего качества, натуральный концентрат бесчисленных питательных элементов, необходимых для нашего здоровья; благодаря L-карнитину он обладает эффектом насыщения, который важен для похудения. Попадая в желудок, он увеличивается в 3 раза, таким образом, подавляет аппетит и замедляет попадание сахара в кровь. Некоторые питательные свойства эхинацеи помогают поддерживать энергетический метаболизм и наилучшим образом использовать вещества, полученные во время приема пищи, улучшая общее самочувствие. Экстракт виноградной косточки является известным антиоксидантом: действительно, в его состав входит обширный набор витаминов и особых молекул-антиоксидантов, которые защищают организм от свободных радикалов. Кроме того, **Формавит** содержит антоцианы, известные в научных кругах благодаря способности сокращать жировые отложения, особенно в брюшной области. Антоцианы помогают контролировать и снижать вес, более того, благодаря эффекту насыщения, они подавляют аппетит, вызванный врожденной прожорливостью или нервным перееданием. Результат: немедленный эффект «потери аппетита» + эффект «устранения жира и целлюлита» + эффект «против старения», благодаря которым **Формавит** – это средство ДЛЯ ПОХУДЕНИЯ №1 В МИРЕ! На сегодняшний день в мире нет другого более совершенного средства! Оно настолько быстрое, что позволит Вам терять до 1 КГ В ДЕНЬ, то есть 7 КГ В НЕДЕЛЮ! Кроме того, средство улучшает работу иммунной системы, потому как снабжает организм витаминами, минералами и аминокислотами.

Принимая **Формавит**, вы будете уверены в том, что похудеете на 1 кг за 1 день, то есть на 7 кг за неделю. В течение первой недели некоторые люди худеют так быстро, что им приходится прервать прием препарата на 3 или 4 дня. Выбирайте самый подходящий для вас курс и легко и без жертв худейте на 5, 10, 15, 20 и более килограммов с **Формавит**!

- **Без диет**
- **Без усилий**
- **Без напряжения**
- **Без стресса**
- **Без изнурительных упражнений**
- **Без побочных эффектов**

ВНИМАНИЕ:
необходимо
НЕЗАМЕДЛИТЕЛЬНО
прекратить прием препарата в случае чрезмерной потери веса.

Если вы не удовлетворены приобретенным продуктом, вы можете запросить полный возврат потраченных вами средств (за исключением стоимости доставки и упаковки). Для этого в течение 30 дней после получения заказа вам необходимо выслать нам заявление и все товары, денежные средства за которые вы хотели бы вернуть**.

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ О Формавит. ОТВЕЧАЕТ НАШ ЭКСПЕРТ ДОКТОР Н. Мамотов.

Вопрос: для кого предназначен препарат Формавит?
Ответ: Для каждого, кто страдает избыточным весом, превышающим как минимум 5 кг. Похудение будет стремительным и окончательным. Без диеты, без усилий, вы можете есть все, что хотите. Препарат **Формавит** обладает проверенным и гарантированным эффектом подавления аппетита: **Формавит** содержит L-карнитин, который разбухает в желудке, увеличиваясь в три раза, и, таким образом, подавляет аппетит.

Вопрос: могу ли я быть уверена в том, что не наберу вес снова?
Ответ: С **Формавит** вы не наберете и одного грамма! Как и другие люди, похудевшие с **Формавит**, вы сможете есть все, что хотите, не поправляясь.

Вопрос: Формавит безопасен для организма?
Ответ: Абсолютно! **Формавит** не только состоит из абсолютно натуральных компонентов, которые не имеют побочных эффектов, но и защищает от свободных радикалов, укрепляет иммунитет и все органы благодаря воздействию на организм экстракта виноградной косточки и эхинацеи. Кроме того, препарат снабдит тело всеми необходимыми витаминами. В общем, это настоящая панацея для вашего организма!

ЗАКАЖИТЕ ФОРМАВИТ ПО ТЕЛЕФОНУ:
+38 (044) 581 01 45

ОТПРАВЬТЕ СМС* С ЗАКАЗОМ НА НОМЕР
+ 38 (067) 406 74 69

Заказ по СМС и электронной почте
betaprotect@gmail.com
просим присылать в следующем формате: кол-во товара, код продукта, цена, фамилия, имя, почтовый индекс, область, район, город, улица, номер дома, квартиры.

Заказ онлайн на сайте:
www.betaprotect.com

КУПОН ЗАКАЗА

☐ ДА, отправьте мне указанный курс **ФОРМАВИТ:**

☐ **Курс Окончательный**
чтобы скинуть более 20 кг
(5**+1 банка в подарок*****!)
Код продукта 303 10 90.
Цена – 499 грн.

☐ **Курс Суперинтенсивный**
чтобы скинуть от 15 до 20 кг
(4**+1 банка в подарок!**)
Код продукта 303 10 89.
Цена – 449 грн.

☐ **Курс Интенсивный**
чтобы скинуть от 10 до 15 кг
(3 банки)
Код продукта 303 10 88.
Цена – 399 грн.

☐ **Курс Стойкий**
чтобы скинуть от 5 до 10 кг
(2 банки)
Код продукта 303 10 87.
Цена – 299 грн.

☐ **Курс Ударной дозы**
чтобы скинуть до 5 кг (1 банка)
Код продукта 303 10 86.
Цена – 179 грн.

Ф._____
И._____
О._____
Индекс _____
Область_____
Район _____
Город/село _____
_____
Ул. _____
Дом_____кв._____
Моб. тел._____

Заполните купон и отправьте по адресу:
01054, г. Киев, а/я 10,
ООО «ИНСТИТУТ БИОПРЕПАРАТОВ»

На правах рекламы

Заказывая продукт, я согласно Закону Украины «О защите персональных данных» соглашаюсь предоставить свои персональные данные ООО «ИНСТИТУТ БИОПРЕПАРАТОВ», а также предоставляю разрешение на обработку моих персональных данных и доступ к ним третьих лиц в границах и с целью выполнения моего заказа. Не является лекарственным препаратом. *Стоимость звонков и смс согласно тарифов вашего оператора. **Гарантия действительна в случае заказа почтой. ***Под подарком понимается приобретение набора 5-ти банок Формавит за 449 грн., или набора 6-ти банок Формавит за 499 грн.

● **Саженцы крупноплодной малины (Туламин, Октавия, Гордость России, Оранжевое чудо, Жар-птица, Химбо Топ, Брикс, Полесье и др.), садовой земляники (Альба, Царица, Львовская ранняя и др.), ежевики, облепихи.** Довгалюк Валентина Семеновна, ул. Северная, 16, пос. Солнечный, г. Запорожье, 69093. Тел.: (067) 619-48-29, (095) 172-44-95. E-mail: V67197@ukr.net

● **Саженцы персика, нектарина, сливы, ореха, малины, земляники.** Шмагайло Александр Александрович, ул. Вербовская, 61, с. Вербовка, Каменский р-н, Черкасская обл., 20841. Тел. (098) 360-88-21.

● **Саженцы яблонь, устойчивых к заболеваниям. Промышленные и любительские сорта яблони, груши, черешни, сливы, персика, абрикоса и др. Декоративные плакучие формы.** Оврас Олег Сергеевич, ул. Школьная, 51, с. Цибулево, Знаменский р-н, Кировоградская обл., 27430. Тел.: (097) 906-96-46, (099) 499-49-61. Сайт: velesgarden.com.ua E-mail: oleg-apple@ukr.net

● **Саженцы винограда столовых крупноплодных, бессемянных сортов: Кодрянка, Надежда АЗОС, Кубань, Велес, Ливия, София, Забава, Преображение и др.; технических сортов: Буковинка, Маркетт, Альминский Цитронный Магарача и др.** Примак Юрий Степанович, г. Киев. Тел.: (050) 669-52-38, (098) 102-58-71. E-mail: yurr@ukr.net

● **Двулетние сеянцы азимины. Большой выбор клематисов — Света (тел. (095) 484-78-29).** Кухта Дмитрий Гаврилович, пер. Донской, 7а, г. Никополь, Днепропетровская обл., 53222. Тел.: (066) 357-59-33.

● **Саженцы садовой земляники с хорошей корневой системой, земклуники, малины, смородины, крыжовника. Ирис повторноцветущий, юкку, альпийскую астру, ирисы, лилии азиатские, ромашки и др.** Зубкова Екатерина Викторовна, с. Веселиновка, Барышевский р-н, Киевская обл. Тел.: (097) 426-13-00, (095) 090-75-81.

● **Самые востребованные сорта земляники: ранние, средние и постоянного плодоношения. Китайский финик.** Курамшина Галина, ул. Центральная, 274а, с. Гладковка, Голопристанский р-н, Херсонская обл. Тел.: (098) 597-59-56, (093) 209-80-96.

● **Саженцы крыжовника, жимолости съедобной, ежемалины (черная и белая), голубики, роз, клематисов, астры многолетней (30 сортов, в т. ч. цвета спелой вишни), луковицы тюльпанов.** Лебидь Любовь Валентиновна, ул. Набережная, 30, г. Кобеляки, Полтавская обл., 39200. Тел.: (066) 195-28-57, (097) 087-23-22.

● **Черенки и саженцы проверенных сортов персика, абрикоса, сливы, черешни, вишни, яблони, малины, смородины, винограда и др. Новинки зарубежной селекции.** Крупенный Михаил Михайлович, с. Пригородок, Хотинский р-н, Черновицкая обл., 60006. Тел. (096) 901-49-32.

● **Саженцы садовой земляники раннего, среднего, позднего сроков созревания и ремонтантной, малины, винограда. Рокамболь, чеснок. Рябчик императорский.** Баринова Надежда Павловна, г. Ахтырка, Сумская обл. Тел.: (095) 734-52-57, (098) 165-61-71.

● **Саженцы продуктивного грецкого ореха (10 сортов), саженцы и семена лекарственных, пряных и медоносных растений (иван-чай, иссоп, марена красильная, солодка голая и др.).** Табанюк Иван Петрович, с. Шляховая, Бершадский р-н, Винницкая обл., 24432. Тел. (067) 868-13-77.

● **Саженцы годжи (4 сорта), малины, садовой земляники, сеянцы грецкого ореха (двулетки). Цветочную пыльцу, прополис, прополисные холстики, экстракт личинок восковой моли, мед с пасеки, пчеломаток — летом.** Григоренко Андрей, г. Киев. Тел.: (067) 883-22-30, (050) 608-32-59. Сайты: cherenki.kiev.ua и paseka.in.ua

● **Саженцы садовой земляники, земклуники, малины, смородины, ирги и др.; декоративных кустарников, цветов. Саженцы спаржи, чеснок для посадки. Сорта — по телефону или на сайте.** Кузнецова Елена Николаевна, ул. Гоголя, 10, с. Ольховец, Звенигородский р-н, Черкасская обл., 20261. Тел.: (096) 877-00-21, (066) 348-72-40. Сайт: maminsad.agrovektor.com

● **Качественный посадочный материал малины, смородины (саженцы и черенки), яблони, груши, абрикоса, персика, сливы, черешни, винограда, подвои и др. Возможен заказ ягод.** Хохлов Артем Анатольевич, г. Полтава. Тел.: (067) 699-11-88, (066) 064-94-28.

● **Семена редкого медвежьего ореха, саженцы годжи.** Павленко Виктор, с. Острийки, Белоцерковский р-н, Киевская обл., 09164. Тел. (067) 408-16-09.

● **Приобрету саженцы винограда сортов: Амурский, Черный доктор; индийский лук.** Федорова Анна Степановна, ул. Осипенко, 53, г. Запорожье, 69027. Тел. (093) 078-61-91.

ЦВЕТНИК

● **Саженцы клематисов, княжиков, шаровидных хризантем и др. Ваш конверт — каталог.** Член Международной ассоциации клематисоводов Бублий Тамара Евгеньевна, Тарановское шоссе, 6, кв. 43, г. Змиев, Харьковская обл., 63403. Сайты: clematis.com.ua и shop.clematis.com.ua

● **Семена однолетних и многолетних цветочных культур, в том числе более 150 сортов астр отечественной и зарубежной селекции. Подписанный конверт — каталог.** Алексеева Нина Николаевна, а/я 24, г. Киев, 02147. Тел.: (044) 294-31-10, (066) 107-73-50, (096) 401-20-19.

● **Семена цветов и овощей (свыше 1000 наименований): гибридные петунии (30 сортов), сурфинии, полевица, мавританский газон, комнатные цветы, коллекция крупноплодных томатов, новинки голландских семян. Конверт с маркой за 3 грн — каталог.** Боренкова Р. И., ул. Калиновая, 53, г. Днипро, 49087. E-mail: kviten.kviten@gmail.com

● **Посадочный материал гладиолусов — более 100 срезочных и коллекционных сортов. Конверт — каталог.** Гречаный Игорь Анатольевич, пер. Ленина, 6, пгт Димитрово, г. Александрия, Кировоградская обл., 28040. Тел.: (097) 269-62-82, (099) 545-04-84.

● **Эксклюзивную коллекцию ирисов спуриа. Фото — на сайте: iris.in.ua** Черногуз Алла, г. Киев. Тел.: (097) 471-31-04, (099) 967-81-95.

● **Качественные луковицы тюльпанов (на выбор), двулетние саженцы чайно-гибридных и вьющихся роз, лучшие сорта крупноцветковой ранней ромашки, лилий, гиацинтов (Голландия), хризантем (100 сортов), георгин, примулы. Крупноцветковую мимозу (саженцы и срез — оптом).** Безъязычный Павел Павлович, г. Винница. Тел.: (066) 960-44-81, (063) 113-03-60, (097) 953-31-22.

● **Канны крупноцветковые (25 сортов), гибискусы травянистые разной окраски (корни, саженцы, семена), георгины (100), многолетники для цветника. Малину. Конверт с маркой за 7 грн или телефонный звонок — каталог.** Мушник Ольга Васильевна, с. Н.-Збурьевка, Голопристанский р-н, Херсонская обл., 75631. Тел. (095) 502-53-39.

● **Ирисы бородатые и карликовые, лилейники. Новинки, редкие, а также старые сорта. Конверт с маркой за 6 грн — каталог.** Калгина Людмила Ивановна, ул. Стрыйская, 78, кв. 128, а/я 2196, г. Львов, 79026. Тел.: (063) 215-69-98, (099) 546-48-29, (097) 005-90-47.

ogorod.ua

Подписка на журнал «Огородник» — подписной индекс 74629

● **Семена многолетних цветов (эремурусы, дельфиниумы, гибискусы, люпин и др.), экзотических (кивано, кавбуз, бенинказа и др.), огородных растений. Саженцы многолетних цветов (200). Георгины (100), бругмансии (5), декоративные травы и кустарники.** Рапута Людмила Васильевна, ул. Михайловская, 9, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел.: (095) 945-85-70, (068) 463-18-67.

● **Георгины декоративные, кактусовые отечественной и зарубежной селекции — весной 2018 г. Конверт — каталог.** Попович Галина Степановна, ул. Центральная, 29, с. Скоморохи, Бучачский р-н, Тернопольская обл., 48462. Тел. (098) 290-76-84.

● **Ирисы карликовые гофрированные и кружевные украинской и зарубежной селекции (675 сортов). Конверт 16х25 см с маркой за 6 грн — каталог.** Тысячная Валентина Васильевна, ул. Привольная, 14а, г. Николаев, 54039. Тел.: (066) 351-96-06, (067) 956-05-57. E-mail: iris1000aya@gmail.com — цветной каталог.

● **Много ирисов и лилейников. Пионы.** Удод Мария Ивановна, г. Киев. Тел.: (095) 447-11-70, (098) 409-55-08.

● **Гибискусы травянистые крупноцветковые (саженцы, семена), туберозу, пион древовидный.** Турчинюк Людмила, Одесская обл. Тел.: (096) 589-60-68, (095) 865-69-87.

● **Семена циннии (темно-бордовая, розовая, фиолетовая; смесь), бархатцев (Фантазия, Гавайи, Лунный свет, 6 видов низкорослых), мирабилиса, турецкой гвоздики, многолетней мальвы Негро, астры (смесь) и др.** Гажур Ирина Александровна, с. Дорошенково, Великобурлукский р-н, Харьковская обл. Тел. (096) 592-22-66.

● **Георгины декоративные, кактусовые, шаровидные, нарциссы трубчатые, махровые (оранжевые, желтые, кремовые, салатовые, белые), лилейники, астры альпийские, колокольчики, хризантемы, традесканцию.** Сергиенко Людмила Ивановна, ул. Сухиновская, 12, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел. (066) 953-81-79.

● **Ирисы — 350 сортов отечественной и зарубежной селекции (карликовые, среднерослые, высокие), лилейники. Томаты (60 сортов). Конверт формата А5 — каталог.** Сувид Светлана Юрьевна, ул. Затышна, 9, с. Гатное, Киево-Святошинский р-н, Киевская обл., 08160. Тел. (093) 853-18-43. Сайт: iriskiev.com

● **Коллекцию гибридных калл. К каждому клубню — детка в подарок. Консультации.** Сульдина София Андреевна, г. Жовква, Львовская обл. Тел. (097) 210-93-46.

● **Пионы (30 сортов), флоксы метельчатые (25), лилии, лилейники, клематисы (9), дицентры, роджерсии, сантолины, юкку, морозник и др. Конверт с маркой за 8 грн — цветной каталог.** Кармазина Анна Викторовна, ул. Печеного, 62, с. Белогородка, Киевская обл., 08140. Тел. (098) 819-58-34.

● **Пеларгонии (45 сортов), ахименесы (27), диффенбахии (6), кактусы, лудизию. Лилейники (62), хосты (35), бруннеры (7), очитки (11). Малину ремонтантную (Брусвяна, Недосягаемая, Мария), землянику Викат.** Сливка Ирина Николаевна, с. Рябушки, Лебединский р-н, Сумская обл. Тел. (096) 658-62-77.

● **Новые и лучшие, уникальные и редкие сорта ирисов и лилейников американской селекции. Подписанный конверт — каталог.** Осауленко Алексей Григорьевич, ул. Центральная, 19, пгт Бородянка, Киевская обл., 07801. Тел. (067) 463-69-51.

● **Георгины зарубежной и отечественной селекции. Много красивых новинок. Конверт — каталог.** Шибицкая Ольга Петровна, пер. 8 Марта, 32, г. Шостка, Сумская обл., 41101. Тел.: (097) 675-94-67, (099) 482-59-44.

● **Георгины (100 сортов), гладиолусы гофрированные. Землянику садовую, ежевику. Конверт — каталог.** Бап Лидия, с. Стоянов, Радеховский р-н, Львовская обл., 80220. Тел.: (096) 000-92-70, (099) 768-13-14, (063) 283-78-52.

● **Луковицы и детку голландских сортов крупноцветковых лилий, гофрированные и супергофрированные сорта гладиолусов зарубежной селекции. Подписанный конверт — каталог.** Крищенко Сергей Петрович, а/я 38, г. Киев, 02100. Тел.: (044) 558-65-51, (097) 358-47-75, (066) 044-21-35, (093) 301-83-98, (097) 358-47-75.

● **Ирисы высокие бородатые зарубежной и отечественной селекции. Новые и старые сорта. Конверт с маркой за 6 грн — каталог.** Коломиец Лариса Васильевна, ул. Пушкина, 28, г. Золотоноша, Черкасская обл., 19700. Тел. (098) 229-40-49. E-mail: iris-market.ru.Larisa.10.27@mail.ru

● **Ирисы: высокие бородатые зарубежной и украинской селекции, карликовые. Лилейники, гибискусы травянистые. Конверт формата А5 с марками за 8 грн — каталог.** Коноваленко Мария Владимировна, ул. Байды Вишневецкого, 12, г. Борисполь, Киевская обл., 08302. Тел.: (050) 222-12-92, (098) 355-57-02.

● **Гортензию, киви, магнолию, глицинию, съедобный каштан; сакуру (саженцы и черенки), скороплодный грецкий орех, кампсис, спирею, буддлею, гинкго, гибискус, годжи, аралию маньчжурскую, виноград Вича, хризантемы. Табак, махорку, рокамболь, лук Закарпатский. Землянику садовую и лесную.** Марущак Лариса Васильевна, ул. Рощахивского, 61, г. Виноградов, Закарпатская обл., 90300. Тел.: (095) 685-37-59, (096) 784-11-42. E-mail: marushchak_lora@ukr.net

● **Луковицы и детку гофрированных гладиолусов (350 сортов). Интересные новинки. Срезка, экзотика. Конверт с маркой за 5 грн — каталог.** Трепачко Валентина Васильевна, ул. Нагорная, 29, пгт Талалаевка, Черниговская обл., 17200.

● **Лилейники (6 сортов), ирисы (18), ромашки (4), рудбекию, наперстянку, каменную розу, морозник, очитки, дельфиниум, гибискус, колокольчик, эхинацею, флоксы, злаки, травы.** Щерба Нина Ивановна, ул. Михайловская, 17/4, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел.: (068) 185-17-61.

● **Георгины, гладиолусы отечественной и зарубежной селекции (срезка), ирисы. Крыжовник, малину.** Гарасымив Роман, ул. Берегомитная, 41, г. Болехов, Ивано-Франковская обл., 77202. Тел.: (095) 752-44-17, (097) 446-86-68.

● **Гибискусы травянистые (семена и саженцы). Клематисы, лилии, лилейники, пионы и др.** Бойко Наталия Михайловна, пер. Героев Бреста, 79, кв. 109, г. Кременчуг, 39631. Тел.: (097) 261-74-80, (066) 888-40-64.

● **Гортензии (70 сортов): крупнолистные, древовидные, махровые, двухцветные, зубчатые, зонтичные; ромашку махровую Fiona, колокольчик персиколистный махровый, лилейники, гейхеры, ирисы.** Остапенко Ольга, ул. С. Разина, 10, г. Борисполь, Киевская обл., 08302. Тел. (066) 176-13-31. E-mail: olgaost20@gmail.com

● **Посадочный материал альстремерии голландской селекции (20 сортов), каллы садовой и эфиопской, георгинов на срез (разные), ромашки (махровая, крупноцветковая), астры альпийской, туберозы.** Скудар Анна Ивановна, ул. Гайдара, 10, с. Олешник, Виноградовский р-н, Закарпатская обл., 90324. Тел. (068) 347-88-27.

● **Хризантемы крупноцветковые и веточные — укорененные черенки и саженцы.** Шепелев Виктор Валентинович, пер. Свердлова, 7, пгт Великая Лепетиха, Херсонская обл., 74502. Тел. (050) 833-63-58.

● **Дицентры, флокс растопыренный голубой, метельчатый (20 сортов), подсолнечник иволистный, плющи, горец, ясколку, ясноткy, лилейник желтый, колокольчик, лен голубой, лилии.** Репетун Нина Дмитриевна, с. Златополь, Васильевский р-н, Запорожская обл., 71641. Тел.: (097) 241-21-32, (099) 373-34-21.

● **Кливию, адениумы, пандорею, олеандры (8 сортов), фикусы (8), азистазию, герани, филодендроны, плюмерию (3), плющ, марниеру, колерию. Пестролистные альпинию, гибискус и др.** Самарская Ольга Васильевна, ул. Алейная, 68, г. Запорожье, 69039. Тел. (098) 423-11-68.

● **Посадочный материал ирисов бородатых высокорослых и карликовых, пионов, лилейников, фиалки, молодила, очитков, анемоны, бруннеры, кореопсиса, арабиса и др., декоративных кустов, а также укорененные черенки батата. Конверт — каталог.** Беляева Людмила, ул. Надречная, 14, г. Белая Церковь, Киевская обл., 09117. Тел.: (098) 651-30-97, (097) 102-40-63.

● **Однолетние и двулетние саженцы хвойных и лиственных пород на доращивание: туи (колонновидная, шаровидная), можжевельники (колонновидные, горизонтальные), ель Коника, ель подушковидная, тис, бересклеты, барбарисы, вейгелы, спиреи, кизильники и др.** Ильченко Зоя Николаевна, пер. Чкалова, 6/2, г. Звенигородка, Черкасская обл., 20200. Тел.: (067) 491-05-45, (050) 551-76-26.

● **Коллекционные сорта гофрированных гладиолусов отечественной и зарубежной селекции (луковицы, детка) — призеры выставок, ограниченное количество. Георгины срезочные.** Мельниченко Ганна Владимировна, ул. Довженко, 7а, к. 503, г. Киев, 03057. Тел. (098) 435-44-77.

● **Флоксы (более 20 сортов), дельфиниумы махровые (6 расцветок), лилейники, княжики, аквилегии (7), пенстемоны, купальницу, юкку, гайлардию компактную, гортензии (метельчатые, древовидные, крупнолистные).** Пирожкова Наталья Александровна, с. Н. Белоус, Черниговская обл. Тел. (095) 537-41-83.

● **Георгины (600 сортов, в т. ч. собственной селекции), канны, лилейники, ирисы, флоксы и др. Землянику садовую, годжи, арахис, чуфу, чеснок, рокамболь, картофель сортовой и др. Конверт — каталог.** Костенко Людмила Борисовна, ул. Жовтнева, 7, с. Мартусовка, Бориспольский р-н, Киевская обл., 08343. Тел.: (095) 738-86-03, (096) 398-49-58. E-mail: LydaKostenko@yandex.ua

● **Туи, ели, пихты, можжевельники. Каждому заказчику гарантируем высокое качество посадочного материала, профессиональную консультацию, выбор способа доставки.** Рempель Святослав, пгт Гнездычев, Жидачевский р-н, Львовська обл. Тел.: (067) 950-03-87, (067) 950-08-87. Сайт: madagascar.lviv.ua E-mail: madagascar.lviv@gmail.com

● **Гладиолусы гофрированные (луковицы и детка), пионы, ромашку раннюю крупноцветковую, юкку нитчатую, георгины (срезочные сорта), лилии, мелколепестник. Крупноплодную малину.** Войленко Екатерина Николаевна, ул. Шевченко, 2, кв. 36, г. Бровары, Киевская обл., 07401. Тел. (068) 795-28-55.

● **Эремурусы (4 цвета), пионы древовидные, ИТО-гибрид Бартзелла (желтый), травянистые пионы, ирисы. Семена эремурусов.** Максименко Татьяна Дмитриевна, с. Каменка, Одесская обл. Тел. (067) 479-60-16. Сайт: irismaks.jimdo.com

● **Луковицу сортовых тюльпанов. Луковицу на выгонку. Конверт — каталог.** Васильев Сергей Лукич, ул. Дудниченко, 4, с. Лозановка, Приморский р-н, Запорожская обл., 72151. Тел.: (066) 468-85-35, (095) 714-83-14, (068) 453-08-04.

● **Георгины, хризантемы, ирисы, астры, хосты, декоративные травы, очитки, бруннеры, медуницу, самшит, бересклет, мяту и другие многолетники. Лекарственные растения. Семена пиона древовидного. Комнатные цветы. Крыжовник. Заказ каталогов — по телефону.** Бобровицкая Наталия Владимировна, г. Лубны, Полтавская обл. Тел.: (095) 726-24-40, (096) 887-64-06.

● **Ирисы от Срибной Ларисы. Бородатые высокорослые (200 сортов). Каталог — на сайте: irisraduga.com.ua или в вашем конверте.** Срибная Лариса Анатольевна, с. Новоселица, Благовещенский р-н, Кировоградская обл., 26423. Тел.: (096) 770-68-06.

● **Гибискусы травянистые с цветками диаметром до 30 см разных окрасок, в т. ч. желтые (семена и саженцы в стаканах — в любое время). Тюльпаны, нарциссы, птицемлечник, лилии, лилейники, хосты, ирисы, кампсис, пионы, лаконос, астры, физостегию и др.** Солдунова М. Г., Черкасская обл., Тел.: (096) 900-95-99, (095) 428-95-62.

● **Ирисы, лилейники из частной коллекции «Обериг».** Пастух Вера Леонидовна, ул. Марценюка, 31, с. Гуменное, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23203. Конверт 16х23 с маркой — каталог. Тел.: (0432) 59-00-02, (067) 580-60-42, (093) 730-84-54. Сайт: oberig.vn.ua E-mail: mail@oberig.vn.ua

● **Бругмансии махровые, пеларгонии: каскадные, розебудные, кустовые, тюльпановидные, стеллары, гвоздикоцветковые, кактусовидные, пестролистные; ахименесы, колокольчик Жених и невеста, сциндапсусы.** Москаленко Светлана Георгиевна, ул. 1 Мая, 50, г. Валки, Харьковская обл., 63002. Тел.: (068) 250-81-64, (066) 285-50-37.

● **Большую коллекцию лилейников.** Григорьев Анатолий Николаевич, ул. Лисичанская, 43, г. Славянск, Донецкая обл., 84115. Тел. (050) 856-54-16.

● **Георгины (100 срезочных сортов), гибискусы, лапчатку, керрию, гортензию белую, клематис жгучий, самшит, бадан, хосты, ромашку, текому (кампсис).** Слюсарчук Ольга Петровна, ул. О. Кобылянской, 10, г. Радехов, Львовская обл., 80200. Тел.: (097) 134-91-55.

● **Молодняк зааненских и заано-нубийских коз окота 2018 г. Породы молочного направления, высокорослые, короткошерстные, без специфического запаха.** Ковбасюк Алла Геннадьевна, г. Умань, Черкасская обл. Тел.: (095) 812-86-32, (068) 977-99-67. E-mail: allagen.k@ukr.net

● **Племенные яйца крупнопородных английских кур орпингтон, фокси чик для вывода цыплят. Возможна пересылка яиц.** Калякина Ольга Дмитриевна, г. Константиновка, Донецкая обл. Тел.: (050) 945-87-62, (098) 235-13-87, (066) 942-88-86, (068) 967-71-59.

● **Пчелопакеты — в первых числах мая. Молодняк кролей. Поросят вьетнамских вислобрюхих свиней.** Балицкий Василий Иванович, ул. И. Франко, 29, с. Красненькое, Ильинецкий р-н, Винницкая обл., 22722. Тел. (066) 753-29-42.

● **Подкормочно-защитный биопрепарат «Здоровый урожай», изготовленный по уникальной авторской технологии «Гумиреактор». Содержит питательные элементы, полученные в результате естественного разложения растений.** Иван Бураков, Каховский р-н, Херсонская обл. Тел.: (050) 528-42-88, (050) 624-67-12.

Подписка на журнал «Огородник» — подписной индекс 74629

Запускаем «зеленый конвейер»

Как же приятно собрать первый пучок собственного салата, выдернуть из земли первую хрустящую аппетитную редиску, сварить зеленый борщ, в котором «все свое». Конечно, не имея теплицы, трудно угнаться за ранней базарной редиской или шпинатом, но тем не менее получить к концу апреля – началу мая самые-самые первые зеленные овощи с обычной грядки вполне возможно.

Семена шпината, редиса, редьки, репы, укропа, петрушки, кориандра (кинзы), тмина, кервеля, горчицы листовой, сельдерея, пастернака, моркови, гороха, разных видов салата, листовой капусты начинают прорастать при температуре 1–5 °С. Так что можем высевать зеленные с начала апреля, а в южных и восточных областях Украины — даже с конца марта.

Чуть прогреется почва, и появятся дружные всходы редиса

Правда, в холодной земле семена долго не всходят, наращивая сначала корешки и не рискуя «высовываться». Чтобы ускорить появление всходов, семена перед посевом обработаем стимуляторами роста, это хорошая практика, но дополним ее и традиционными методами замачивания, проращивания, закаливания. Так, замачивание ускоряет появление всходов на 4–7 дней. А туговсхожие семена петрушки, укропа, сельдерея, моркови, предварительно пророщенные, завернем во влажную ткань и поместим перед посевом на 10–12 дней в холодильник (при температуре 1–2 °С), и уже после этого высеем. После такого закаливания всходы обычно появляются на 5–7-й день.

Сначала засеваем небольшую грядку редиса, шпината, салата, высаживаем лук и чеснок для получения зелени. На случай ухудшения погоды ставим над грядкой дуги для пленочного укрытия. При заморозках можем укрывать грядки агроволокном и без каркаса. Агроволокно плотностью 17 г/м² защитит всходы от заморозка –2 °С, более плотное, 30 г/м² выдержит снижение температуры до –6°С. Чтобы получить конвейер ранней витаминной продукции, редис, шпинат, листовую горчицу, кресс-салат высеваем в несколько сроков, через каждые 10–20 дней.

Свеклу высеваем не ранее 15–25 апреля, когда температура почвы достигнет 10–12 °С. При посеве в более холодную почву корнеплоды будут грубыми или растения застрелкуются. Если конец апреля выдастся теплым, то после 25-го числа высеваем в открытый грунт немного семян ранних сортов огурца. Грядку прикрываем пленкой, агроволокном.

Вместо теплой грядки можем использовать лунки, заполненные разогретым навозом и высадить или высеять в них огурцы, кабачки, сделав для них более компактные укрытия, например, из обрезанных пластиковых бутылей. На теплые грядки или в лунки можем высадить и несколько кустов раннего картофеля из пророщенных клубней; немного рассады ранних сортов томата, баклажана, перца, цветной капусты.

В конце апреля на обычные грядки высаживаем под пленочное укрытие часть рассады ранних томатов, разных видов капусты. Время высевать в открытый грунт теплолюбивые фасоль, кабачки, тыкву, и те же огурцы безо всяких ухищрений наступает в конце апреля — начале мая.

Апрель

1 *Обрезаем деревья, виноградную лозу, малину, ежевику, другие ягодные и декоративные кустарники. Опрыскиваем сад от вредителей и болезней.*

2-3 *Сеем на рассаду баклажаны, перец. Пикируем подросшие сеянцы томата, капусты. В открытый грунт высеваем корнеплодные культуры, а также лук-чернушку. Высаживаем лук-севок и чеснок. Благоприятное время для укоренения черенков.*

4 *После 9:56 пикируем томаты, капусту. Высеваем на рассаду баклажаны, перец. В открытый грунт высеваем корнеплодные овощи и лук-чернушку, высаживаем лук-севок, чеснок. Обрабатываем сад от вредителей и болезней.*

5 *Благоприятное время для высадки раннего картофеля, посева на рассаду и пикировки овощных и цветочных растений. Высаживаем в горшки для проращивания клубневые георгины, бегонии.*

6 *До 16:37 продолжаем все работы предыдущего дня. С 16:37 до 21:02 — период неэффективной Луны.*

7-8 *Пикируем рассаду, сажаем лук, чеснок, укореняем черенки, прикапываем отводки. Наиболее благоприятное время для высадки картофеля, посева на рассаду цветущих однолетников, а также для борьбы с болезнями растений.*

9 *После 09:51 можем заняться садом — обрезкой, опрыскиванием, удалением поросли.*

10-11 *Продолжаем работать в саду, занимаемся делами, не связанными с посевом или пересадкой. 11 апреля с 17:57 до 21:41 — неэффективная Луна.*

12-13 *Пикируем рассаду овощей и цветов, высеваем на рассаду баклажаны, перец, цветы. Опрыскиваем сад, кустарники и многолетники препаратами от болезней и вредителей. С 14:28 до конца суток — неэффективная Луна.*

14 *После 6:27 пикируем рассаду томатов, капусты, высаживаем картофель, лук-севок. Подходящий день для обрезки ежевики, малины, деревьев и кустарников, в том числе роз, удаления поросли, борьбы с болезнями и вредителями растений.*

MAKHNO.SU

Когда опрыскивать *плодовый сад*

Весной обязательно надо провести несколько обработок сада и плодовых кустарников для профилактики болезней и борьбы с вредителями.

В фазу набухания почек опрыскиваем деревья, чтобы уничтожить перезимовавших вредителей и возбудителей парши, монилиального ожога, коккомикоза, клястериоспориоза и пятнистостей. Проще всего использовать для этого 3%-ный раствор бордоской жидкости или медный купорос. Против вредителей советуют препарат ЗОВ. Ягодные кустарники опрыскиваем бордоской жидкостью.

До цветения, в той фазе, когда начинают обособляться бутоны, обрабатываем деревья одним из инсектицидов (актара, децис, карате, шерпа, конфидор и др.) — против личинок вредителей.

Перед самым цветением, в фазу розового бутона, который уже готов раскрыться, опрыскиваем наши яблони, вишни, груши, сливы, а также ягодные кусты перед нача-

Опрыскиваем плодовые деревья, чтобы очистить их от вредителей и возбудителей болезней

лом их цветения смесью инсектицида с фунгицидом (вектра, скор, строби, флинт). Сорта яблонь, а также черной смородины и крыжовника, которые сильно поражаются мучнистой росой, опрыскиваем топсином М или топазом.

Такое же опрыскивание инсектицидом и фунгицидом проводим в самом конце цветения, — когда опадет три четверти (75%) лепестков.

Цветник: *горячая пора пересадок*

В конце марта–начале апреля цветники радуют нас подснежниками, крокусами, распускаются примулы, анемоны, хохлатки. Вызывают восторг голубые островки очаровательных печеночниц и нежных пушкиний... А цветовод в это время спешит к невзрачным еще росткам флоксов, астильб и других поздноцветущих многолетников. Самое время рассаживать, пересаживать и делить их.

Итак, ранней весной делим даже **пионы** — это надо сделать до появления побегов. Деленки высаживаем так, чтобы почки находились на глубине не более 4–5 см, при более глубокой посадке пионы не зацветут.

У **дельфиниума** перед делением стряхиваем с корней землю, после чего острым ножом нарезаем на части, оставляя в каждой 2–3 побега. Срезы присыпаем золой или порошком серы и высаживаем на новое место.

В начале апреля делим также **астранцию, флоксы; бузульник, герань, многолетние астры — альпийскую, новоанглийскую, новобельгийскую, кустарниковую; колокольчики — карпатский и персиколистный; японские ветреницы, злаки — щучку, овсяницу, вейник, овсец** и многие другие злаки. А вот **ирисы сибирские и японские, лилейники** сейчас пересаживаем только в случае крайней необходимости, поскольку при весеннем делении они, как правило, не зацветают в этом сезоне либо цветут очень скупо. Пересаженные растения в течение месяца регулярно поливаем.

Многолетники, не тронутые пересадками, подкармливаем азофоской или нитроаммофоской (30–50 г/м²),

Разросшиеся гнезда карликовых ирисов можно делить ранней весной без ущерба для цветения

рассыпая гранулы по поверхности почвы. **Примулы, пионы** мульчируем перепревшим перегноем, также пионы подкармливаем раствором настоя коровяка, добавив 20 г суперфосфата на 10 л настоя.

Тюльпаны и нарциссы подкармливаем полным минеральным удобрением (40 г/м²) первый раз сразу после таяния снега и созревания грунта, второй — во время появления бутонов, третий — в начале окраски бутонов.

Гиацинты подкармливаем аммиачной селитрой, когда появились ростки (20–30 г/м²), а после появления бутонов — аммиачной селитрой, суперфосфатом и хлористым калием (соответственно 20, 40 и 30 г/м²).

Под **лилии** вносим вразброс мочевину (20–30 г/м²) и золу (100–200 г/м²), после чего рыхлим почву.

С начала апреля высаживаем в цветники рассаду двулетников — **виолы, маргариток, наперстянки, гвоздики турецкой,** высеваем холодостойкие однолетники — **алиссум, календулу, мак-самосейку, василек синий, эшшольцию, кларкию** и другие.

Валентина СИМКОВИЧ

SBM
LIFE SCIENCE

Енвідор®

Контактний акарицид з широким спектром дії для захисту плодових та овочевих культур від рослиноїдних павутинних кліщів

Діє на всіх фазах розвитку кліщів!

- Висока ефективність на плодових та овочевих культурах.
- Акарицид з високим побічним рівнем ефективності проти медяниць, цикадок, щитівок.

Bayer Garden

PROTECT GARDEN

НОВИЙ БРЕНД
у сезоні 2019 р.

www.bayergarden.com.ua

У сезоні 2019 р. назву **Енвідор®** буде змінено для роздрібного продажу на **Проранто® Майт.**

Державна реєстрація очікується у 2018 р.

ПАЛАЦ СПОРТУ

САДОВИЙ ЯРМАРОК

Спеціалізована виставка

09-13 БЕРЕЗНЯ | **21-23 БЕРЕЗНЯ** | **26-29 БЕРЕЗНЯ**

Саджанці плодових і ягідних культур.
Посадкова цибуля та квіти. Добрива, засоби захисту рослин. Високоякісне насіння.

Адреса: м. Київ, пл. Спортивна, 1 (метро «Палац спорту»).
Тел.: (099) 508-25-21, (093) 544-45-21. Вхід вільний, з 11:00 до 19:00.

НОВИНКА

ГАРАНТІЯ ГАРНОГО ВРОЖАЮ!

Виробництво:
м. Гола Пристань, вул. Казацька, 1
Телефони: (05539) 78 200,
(050) 311 55 77, (067) 552 21 12

5 element
МІКРОДОБРИВО МІНЕРАЛЬНЕ
Зроблено в Україні

www.5elementspe.com

НВО «Чернігівеліткартопля» пропонує

НАСІННЄВУ КАРТОПЛЮ

ВІТЧИЗНЯНИХ ТА ЗАРУБІЖНИХ СОРТІВ

тел: 050 440 16 20
093 89 89 443
050 440 09 02
www.elitkartofel.com
Доставка поштою від 20 кг

„Лілі-Лайн"
Holland Flower Bulbs

ЕКСПОРТ-ІМПОРТ ГОЛЛАНДСЬКИХ ЦИБУЛИН КВІТІВ:

охолоджені цибулини лілій,
цибулини тюльпанів, гіацинтів, нарцисів,
крокусів, гладіолусів,
зріз тюльпана до 8-го березня.

ЦИБУЛИНИ КВІТІВ УПАКОВАНІ В ШОУ-БОКСИ, КАПЕРСИ.

НАСІННЯ.

Супутні товари для саду та городу:
тепличні плівки, агротканина,
агроволокно, горщики та палети для розсади, інструмент, інвентар, техніка.

тел./факс.: (0332) 28 25 09
моб.тел.: (050) 339 78 25,
(050) 371 33 88, (067) 334 67 41,
(067) 334 83 04, (066) 721 41 99
e-mail: lili-line@ukr.net
сайт: www.lili-line.com.ua

НАСІННЯ — ПОШТОЮ

ЗА УМОВИ ПЕРЕДПЛАТИ - ДОСТАВКА БЕЗКОШТОВНА

- насіння в стандартних і максі-пакетах (опт, дрібний опт, роздріб);
- міцелій грибів;
- вагове насіння.

Наша адреса:
м. Дніпро, пр. Б. Хмельницького
(вул. Героїв Сталінграда), 114, магазин «У дачі».

Замовте каталог листом
49033, м. Дніпро, а/с 7582
або за телефонами:
(067) 565-60-53, (099) 729-32-28
та отримайте у подарунок пакетик насіння!
e-mail: semena-dnepr@ukr.net www.semena-dnepr.org.ua

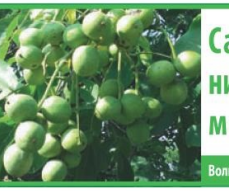
НАСІННЯ — ПОШТОЮ

Якісне насіння овочів та квітів
Від провідних світових компаній:
Nunhems, Clause, Bejo, Syngenta, Rijk zwaan, Enza Zaden, Seminis
в дрібній та фермерській упаковці
оптом та вроздріб

інвентар садовий, торфяні субстрати
Для отримання прайсу пишіть або дзвоніть нам:
а/с-122, м.Київ 03187
Тел. (044) 499-37-47,
095-441-54-25, 098-532-17-26
e-mail:semena@i.ua
www.agrogroupa.com

САДЖАНЦІ ПОШТОЮ

Широкий асортимент найкращих сортів ЯБЛУНІ (карликова підщепа М-9 Т337, середньорослa ММ-106), ГРУШІ, ВИШНІ, АБРИКОСА, СЛИВИ, ПЕРСИКА, НЕКТАРИНА, ЧЕРЕШНІ
Підщепа для кісточкових: пуміселект, ВСЛ-2; КОЛТ для зерняткових: М-9Т337, ММ-106, ВА-29.
МАЛИНА: Полка, Ляшка, Глен Емпл. ТРОЯНДА.
WWW.SADVISKOM.ZAKUPKA.COM
E-mail: kolesnyk2006@rambler.ru
В. В. Колесник, вул. Молодіжна,19,
м. Благовіщенське, Кіровоградська обл., 26400.
тел. (05259) 2-13-94, моб.: (067) 911-92-16, (099) 167-16-02, (098) 432-66-25



Саженцы скороплодного, низкорослого грецкого ореха, морозоустойчивые сорта.

Волков Владимир: (050) 290 82 74, (050) 290 62 38, (068) 738 41 05

Добрі сходи®
www.dsh.com.ua
ОПТОВИЙ ТА РОЗДРІБНИЙ ПРОДАЖ

НАСІННЯ, РОЗСАДА, САДЖЕНЦІ

ЧЕСЬКОЇ, ГОЛЛАНДСЬКОЇ, ФРАНЦУЗЬКОЇ СЕЛЕКЦІЇ

приймаємо замовлення на розсаду до 20.03.2018

Замовляйте БЕЗКОШТОВНИЙ кольоровий каталог
04128, м. Київ, вул. Стеценка, 33, тел.: (099) 111-50-80, (067) 111-50-80

НАМ 20 РОКІВ

СЕМЕНА HOLLAND НАСІННЯ

067 500 33 89; 050 377 33 89;
044 522 86 65;
ЦІНИ НА САЙТІ — vicol.in.ua
E-MAIL: vicol@meta.ua

ГНУЧКА СИСТЕМА ЗНИЖОК

Наша адреса:
фірма "Вікол",
01042 Київ, вул. І. Кудрі, 5
(150 м від ст. метро "Либідська")

ДОСТАВКА ПО ВСІЙ УКРАЇНІ — "НОВОЮ ПОШТОЮ", "УКРПОШТОЮ".

СЕМЕНА ОВОЩЕЙ И ЦВЕТОВ В ШИРОКОМ АССОРТИМЕНТЕ

ВЫСЫЛАЕМ БЕСПЛАТНЫЙ КАТАЛОГ
www.titovchp.uaprom.net
Тел.: (099) 374-58-10; (067) 481-19-43; (067) 629-94-55; (063) 461-88-32

Блу Бордо

Натуральний фунгіцид для захисту саду і городу

Фітофтороз картоплі

Уражує усі органи рослини, крім коренів. Проявляється хвороба зазвичай у другій половині літа, на початку цвітіння картоплі, бурими розпливчастими плямами на листках. Уражені листки і стебла бурiють, загнивають, рослина передчасно відмирає. З бадилля інфекція фітофторозу потрапляє в ґрунт, де уражує бульби. На таких бульбах утворюються сіруваті вдавлені плями з металевим блиском, під якими тканина буріє, а бульби загнивають.

Фітофтороз томатів

Проявляється фітофтороз на томатах у другій половині літа, як правило через 2-3 тижні після появи його на картоплі. Уражує листки, стебла та плоди. На листках утворюються бурі плями, які у вологу погоду або при густій росі з нижнього боку вкриваються білим нальотом. На плодах утворюються коричнево-бурі тверді розпливчасті плями. За вологої погоди плями по краях вкриваються світло-сірим нальотом.

Парша яблуні і груші

Парша проявляється у вигляді округлих плям, спочатку малопомітних, хлоротичних, а потім темно-сірих, з характерним оливковим оксамитовим нальотом. Уражені тканини корковіють, що стримує рівномірне розростання плодів, вони деформуються, набувають виродливого вигляду, розтріскуються, загнивають і передчасно опадають.

Мілдью винограду

Вражає зелені органи виноградної лози (листки, пагони, суцвіття, ягоди і вусики) протягом всього вегетаційного періоду . На уражених листках з'являються маслянисті плями і починається відмирання клітин. За вологої погоди плями вкриваються білим нальотом. Протягом вегетації збудник дає 15-16 генерацій, завдаючи великої шкоди урожаю і насадженням.

Бренд **«Солабіол»** — це лінійка продуктів для професійного та аматорського органічного садівництва і городництва від компанії «СБМ Лайф Саєнс» (Франція), які гарантують якісний догляд за культурами з повагою до людей і природи.

Блу Бордо — добре відомий та ефективний фунгіцид контактної дії компанії «UPL» (Франція) проти широкого спектру збудників хвороб, зокрема проти найбільш економічно небезпечних: на **яблуні** — проти *парші, бактеріального опіку, плямистостей листя, бактеріального раку* або *гнилі кори* та *звичайного раку* (*некрії*); на **винограді** — проти *мілдью* та *антракнозу*; на **томатах** і **картоплі** — проти *фітофтори, альтернарії* і низки *бактеріальних хвороб.*

Завдяки фізико-хімічним особливостям формуляції забезпечується відмінна адгезія з поверхнею рослини, що робить препарат незамінним в його застосуванні ранньою весною або восени після збору урожаю для зниження інфекційного фону, навіть за нестабільних погодних умов.

Препарат забезпечує потужну захисну дію від проникнення патогена в рослину. Механізм дії препарату полягає у зв'язуванні іонів міді з функціональними групами білкових молекул патогенів, що спричиняє денатурацію білка, викликаючи пошкодження клітин та їх загибель.

Культура	Хвороби	Норма витрати	Спосіб, час обробок
*Яблуня	Парша	50 г на 4-4,5 л води	Обприскування в період вегетації
	Бактеріальний опік, рак		Обприскування по голому стовбуру до розпускання бруньок
Виноградники	Мілдью	25-50 г на 6-10 л води на 1 сотку	Дві обробки до цвітіння та чотири обробки після цвітіння
Картопля, томати	Рання суха плямистість, чорна бактеріальна плямистість, антракноз, фітофтороз	50 г на 4-4,5 л води на 1 сотку	Обприскування в період вегетації

**Препарат дозволений для роздрібного продажу населенню в Україні.*

Максимальна кількість обробок: яблуня, томати і картопля – 3, виноградники — 6.

Строк останньої обробки до збирання урожаю: томати, картопля — 20 діб, яблуня — 30 діб, виноградники — 28 діб. Інтервал між обробками 10-14 днів.

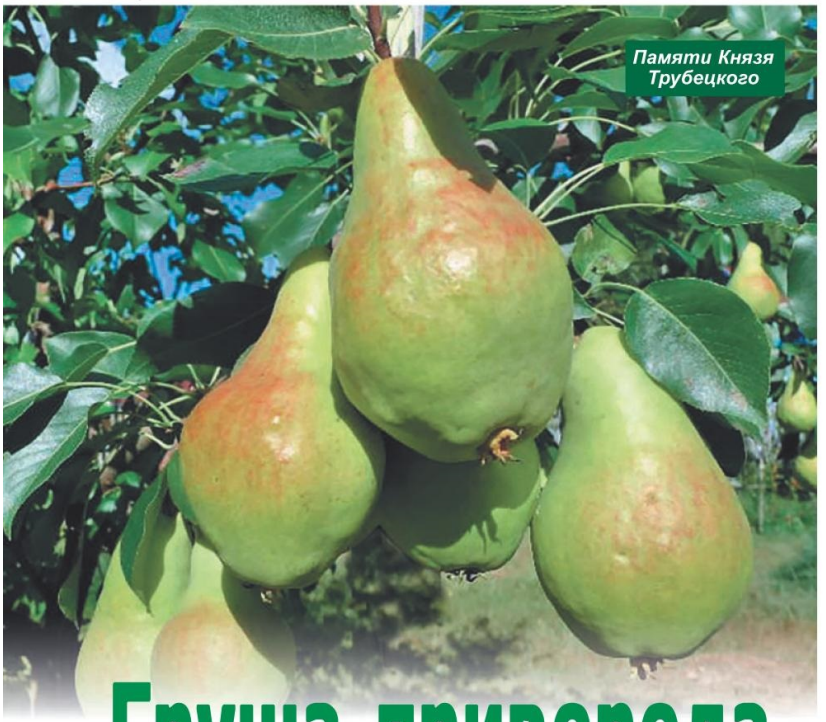
- **Застосовується для профілактики та лікування широкого спектру хвороб.**
- **Має різнобічний механізм дії на патогена.**
- **Ефективний навіть за нестабільних погодних умов.**
- **Ефективний також і проти супутніх патогенів.**
- **Не зафарбовує рослини.**

SBM LIFE SCIENCE

www.bayergarden.com.ua

На правах реклами

UPRNG.su



Груша-привереда

Продуктивный грушевый сад на приусадебном участке

При выборе места для грушевого сада следует помнить, что эта культура любит тепло — для созревания плодов необходимо много солнца. К тому же она требовательна к почве. Получить полноценный урожай сладких и ароматных плодов можно только на хорошо освещенных и плодородных участках. На бедной, скудной почве груша даст такие же скудные и невыразительные на вкус плоды...

Основы: посадка, уход и защита

У своенравной груши есть еще один довольно существенный недостаток — далеко не все ее сорта совместимы с карликовыми подвоями, поэтому порой трудно получить качественный посадочный материал желаемого сорта.

Однако вряд ли стоит отказываться от выращивания этой замечательной культуры. Вкусовые качества и питательная ценность груш достойны того, чтобы приложить некоторые усилия. Мой опыт свидетельствует, что правильный выбор сорта и высокая агротехника в сумме дают превосходный результат.

Для закладки сада использую 1—2-летние стандартные саженцы 110—120 см в высоту, на клоновом подвое ВА-29. Деревья при посадке размещаю по схеме 2х4 м.

Поскольку груша не относится к скороплодным породам, для ускорения вступления в плодоношение ей необходима стимуляция. Чтобы повысить скороплодность деревьев на участке, применяю несколько агроприемов. По возможности прививаю сорта на карликовый подвой ИМ-2-10 и вышеупомянутый полукарликовый подвой ВА-29. При формировке кроны отгибаю и деформирую ветки — этот прием стимулирует закладку и рост плодовых веточек. Благодаря ему груши начинают ежегодно обильно плодоносить с 3—4-го года после посадки.

Междурядья в саду содержу под черным паром. Приствольные полосы шириной около 1 м ежегодно ранней весной засеваю белой горчицей, которую в фазу бутонизации скашиваю и оставляю под деревьями в качестве органической мульчи. Она защищает почву от перегрева, обогащает ее органическими питательными веществами, препятствует испарению влаги. Под слоем мульчи почва не уплотняется, сохраняется ее влаго- и воздухопроницаемость.

Ежегодно ранней весной белю штамбы деревьев смесью из глины, 4 ч. свежего коровяка, 1 ч. древесной золы, 1 ч. воды (болтушка по консистенции должна напоминать сметану). На 1 ведро готовой болтушки добавляю по 0,5 стакана карбамида и медного купороса. Надеваю рукавицы из брезента и наношу готовую смесь на штамбы деревьев. Через 2—3 дня она высыхает, поверхность штамбов становится ровной и гладкой. После этого белю их 20%-ным раствором извести. Подобная побелка крепко держится на деревьях вплоть до осени, ее даже дожди не размывают. А микроэлементы, добавленные в болтушку, действуют на растения как стимуляторы.

На листьях груши могут появляться черные пятна. Это симптом поражения паршой. Для защиты от этой болезни опрыскиваю груши после цветения 0,4%-ным раствором хлорокиси меди. При массовом поражении обработку повторяю через 2—3 недели. Растения желательно обрабатывать баковыми смесями, добавляя к фунгицидам препараты для защиты от вредителей, которые наносят большой ущерб деревьям груши в период вегетации.

Листья могут чернеть также из-за нехватки железа. Чтобы восстановить баланс микроэлементов в тканях растений, приходится опрыскивать деревья 0,1%-ным раствором железного купороса (10 г на 10 л воды).

Сорта с перспективами

Если сад перестал обильно плодоносить и нуждается в дополнительном уходе, отнимает много сил, — значит, пришло время обновить его, заменить старые сорта более урожайными.

Сегодня практически в каждом приусадебном саду есть несколько разных сортов груши. Но большинство садово-

Обприскувачі STIHL – *потужність, надійність, комфорт!*

Мета кожного садівника — доглянутий садок, що милує око і щороку щедро родить. На жаль, без використання засобів захисту рослин цієї мети досягти дуже складно. Тому дбайливий господар із ранньої весни до пізньої осені пильнує за рослинами і, щоб попередити їх захворювання та ураження шкідниками, вчасно проводить захисне обприскування або позакореневе підживлення рослин.

Якісне та ефективне проведення таких заходів можливе тільки за умови використання сучасної техніки. Для оброблення плодових дерев, ягідних і декоративних кущів використовують садові обприскувачі. Сьогодні українські садівники мають можливість обирати серед численних торговельних марок і моделей. Якщо під час вибору інструментів ви обираєте потужність, надійність і комфорт у роботі, зверніть увагу на лінійку обприскувачів німецької торгової марки STIHL. Сьогодні в дилерській мережі обприскувачі представлені компактними ручними моделями та бензиновими ранцевими для обробки дуже великих об'ємів.

КОМПАКТНІСТЬ І ЛЕГКІСТЬ

Для використання в домашньому господарстві, на невеликих ділянках, для догляду за квітниками або роботи в теплиці оптимальним буде вибір ручного обприскувача STIHL, об'ємом бака від 1,5 л до 18 л. Вони дуже прості в експлуатації, дозволяють точно спрямовувати подачу розчину під час обробки рослин. Принцип їх роботи полягає в подаванні рідини з бака під тиском за рахунок ручного насоса. Наприклад, в обприскувачах STIHL SG 51 та SG 71 передбачена можливість переустановлення важеля насоса на ліву сторону, а в кришці бака – дозатори для приготування розчину.

ПОТУЖНІСТЬ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ

Раціонально обробляти навіть великі за площею насадження дозволяють ранцеві бензинові обприскувачі STIHL. Вони незамінні там, де необхідна абсолютна мобільність. Бензинові обприскувачі STIHL мають збільшений до 14 л бак для робочого розчину та 1,7 л бак для пального, що дозволяє збільшити інтервали між дозаправленням. Наприклад, моделі SR 430 та SR 450 завдяки робочому об'єму 63,3 см^3 утворюють сильний повітряний потік до 1.300 м^3/год, який збільшує радіус розпилювання до 14,5 м. Тож Ви швидко зможете обробити великі ділянки або високі дерева. Обприскувачі STIHL забезпечують комфорт та легкість під час роботи завдяки зручному управлінню та ранцеві, який рівномірно розподіляє навантаження від пристрою на плечі та спину.

Крім того, щоб пристосувати кожен інструмент до використання в будь-яких умовах і для різноманітних потреб, інженери фірми STIHL розробили різні типи форсунок для обприскувачів, які дозволяють змінювати форму і напрямок струменю в залежності від завдання.

І якщо під час вибору інструменту ви віддаєте перевагу потужності, надійності та комфорту у використані, обприскувачі STIHL – правильний вибір.

Завітайте до офіційного дилера та скористайтесь можливістю придбати будь-який обприскувач STIHL зі знижкою 10% під час акції з 05.02 по 30.05.2018 р.
Читайте більше на сайті: www.stihl.ua

facebook.com/stihl.ua
www.stihl.ua

STIHL®

На правах реклами

дов по привычке выращивают «классику». Конечно, все знают и любят старые сорта, однако надо признать, что они по многим показателям значительно уступают новинкам отечественной и зарубежной селекции. Во-первых, вкусовые качества их плодов довольно посредственные. Во-вторых, у любой традиционной культуры с каждым годом выращивания повышается инфекционный фон. А классические сорта не отличаются иммунитетом к болезням и сильно повреждаются вредителями.

Поэтому разумнее культивировать современные перспективные сорта — более крупноплодные, лежкие, устойчивые к болезням. Уже несколько лет я выращиваю новые сорта груш зарубежной селекции. Возможно, их краткое описание поможет садоводам сделать выбор при закладке новых насаждений или при обновлении старого, запущенного сада.

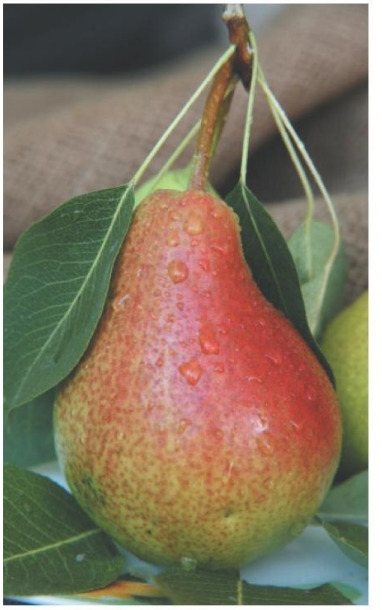
Карола — осенний сорт. Выведен в Швеции. Иммунный к распространенным заболеваниям груши. Очень зимостойкий, плодоносит ежегодно, высокоурожайный. Плоды крупные, массой 270—300 г, зелено-золотистые, с румянцем и «ржавчиной». Вкус десертный, дегустационная оценка 5 баллов. Плоды лежкие, хранятся до февраля.

Ноябрьская — позднеосенний сорт. Выведен в Молдове. Отличается высокой устойчивостью к болезням. Зимостойкость средняя. Плоды крупные, массой 210—240 г, отдельные могут достигать 300 г. Мякоть сочная, нежная. Вкус десертный, дегустационная оценка 4,5—4,7 балла.

Карола

Анжелис

Ноябрьская



Мария

Плоды товарные, хранятся до января. Сорт рекомендован для закладки промышленных интенсивных насаждений на айве.

Анжелис — зимний сорт. Выведен во Франции. Очень зимостойкий. Крупноплодный — масса плодов достигает 500 г. Мякоть тающая, сочная и сладкая, с приятным цветочным ароматом. Дегустационная оценка 4,9 балла. Плоды достаточно плотные, в холодном помещении хранятся до марта.

Памяти Князя Трубецкого — зимний сорт. Иммунный. Отличается очень высокой зимостойкостью. Плоды светло-желтые, без оржавленности, бутылочной формы. Очень крупные — масса 350—450 г. Мякоть хрустящая, сладкая, ароматная, с превосходным вкусом. Дегустационная оценка — 4,9 балла. Плоды могут храниться до апреля.

Мария — позднезимний сорт отечественной селекции. Скороплодный, высокоурожайный, иммунный. Обладает средней зимостойкостью. Плоды очень крупные, массой 240—420 г. Мякоть кремовая, сочная, тающая, маслянистая. Вкус кисло-сладкий, десертный, дегустационная оценка 4,8 балла. Сорт товарный, плоды могут храниться до апреля.

Иван ДЗИГОРА,
ученый агроном,
с. Оникеево, Кировоградская обл.

MIPKNIG.SU

ЛІДЕРИ ПРОДАЖУ
СЕРЕД АСОРТИМЕНТУ
ТМ "ПРОФЕСІЙНЕ НАСІННЯ"

ЗАПИТУЙТЕ В СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ
МАГАЗИНАХ ВАШОГО МІСТА

професійне насіння

/044/ 390 4317, /067/ 464 4859, /050/ 464 4859, /093/ 026 8664

Вартість дзвінків згідно з тарифами вашого оператора.

інтернет-магазин
semena.in.ua

БІОНІЯ

м.Київ, вул.Кулібіна 11б,
info@bioniya.kiev.ua, www.bioniya.kiev.ua
(044) 331-20-26, (067) 504-77-26,
(067) 328-64-83, (050) 548-92-36

Широкий асортимент насіння, агроволокно, добрива, касети, порожні пакети

ОПТОВА ТОРГІВЛЯ

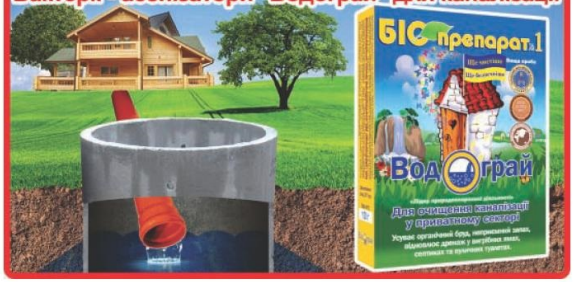
Втомилися від прибирання у хліву смердючого гною та посліду?

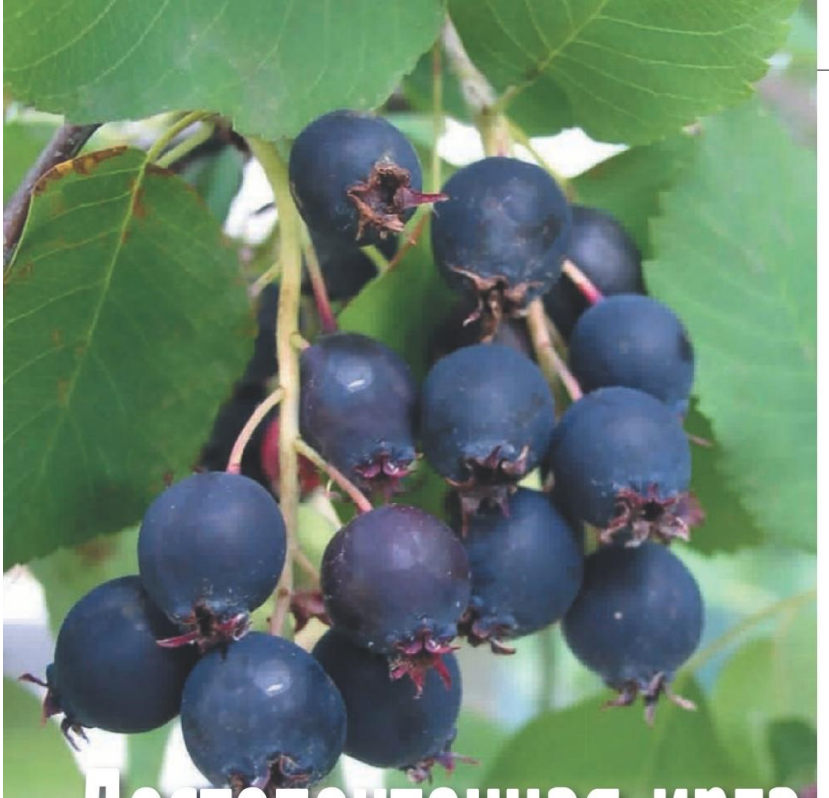
Застосуйте українську технологію утримання тварин та птахів на глибокій підстилці "Водограй - чистий хлів":

- переробка екскрементів у хліву та пташнику без прибирання;
- безкоштовне тепло для обігріву приміщення;
- усунення смороду;
- зростання приросту ваги тварин та птахів;
- смак та екологічність м'яса поза конкуренцією;
- **зменшення роботи, збільшення доходів!**

Розробник: «Укрекобезпека»
(050) 47-66-999 (098) 273-888-7
www.vodograi.org

Стара яма вигрібна запрацює, як нова!
Бактерії - асенізатори "Водограй" для каналізації





Достопочтенная ирга

Состоит из одних достоинств

Саженцы ирги колосистой мне привезли еще в прошлом веке, в 1994 г. С того времени я выращиваю эту культуру вместе с барбарисом, облепихой, кизилом и фундуком. У ирги есть одно чрезвычайно ценное качество — она удивительно морозостойкая, выдерживает возвратные заморозки до –9 °С. В прошлом году после весеннего похолодания абрикосы, вишни, персики и орехи не дали плодов, а вот ирга плодоносила как ни в чем не бывало. Выращивая иргу, вы не останетесь без урожая даже в самый неудачный год.

Особенности культуры

Всего насчитывается 25 видов ирги, в наших широтах можно культивировать три вида — иргу канадскую, круглолистную и колосистую, которая и растет у меня на участке.

Иргу ценят за многие достоинства — скороплодность, пластичность и быстрый рост побегов, морозостойкость и засухоустойчивость, выносливость и неприхотливость к условиям выращивания. Она может расти и на возвышенности, под палящим солнцем без полива, и в суровых зимних условиях (например, в Сибири, где морозы нередко достигают –50 °С), и в тени, как растение второго яруса. Ей подходят любые почвы, а уж украинский чернозем — и подавно. Она прекрасно приживается, растет и плодоносит в Украине. Не болеет и не страдает от вредителей. Можно сказать, что эта культура создана для выращивания в наших садах.

Срок жизни ирги 50–70 лет. У нее мощная, хорошо развитая корневая система, которая размещается в почве на уровне от 20 см до 1 м, а некоторые корни способны проникать на глубину до 2 м. Радиус распространения корней превышает радиус кроны вдвое. Это значит, что растение способно добыть из почвы довольно много пластических веществ и направить их на рост побегов и формирование плодов. В плодоношение ирга вступает на 4-й год после посадки.

Урожай с одного куста составляет 8—12 кг плодов — в зависимости от возраста и мощности растения. Плоды ирги колосистой имеют круглую форму, достигают 8 мм в диаметре, собраны в продолговатые кисти. Они похожи на ягоды, однако на самом деле это крошечные «яблоки» — ирга относится к семечковым культурам. Сначала плоды красные, по мере созревания приобретают фиолетовый оттенок. Созревают постепенно, не осыпаются и могут оставаться в кистях до 3 недель. Желательно собрать их до того, как они начнут засыхать прямо на кусте.

Спелые плоды — черно-фиолетовые, с сизым налетом. Кожица у них тонкая, темно-фиолетовая мякоть нежная и сочная, на вкус пресновато-сладкая. Их можно сушить, замораживать, консервировать или есть свежими прямо с куста — растения ирги не требуют обработок защитными препаратами и потому ее урожай экологически чистый. Плоды ирги отличаются высоким содержанием витаминов, органических кислот, сахаров и микроэлементов. Содержат бета-ситостерин — растительное вещество, которое естественным образом понижает уровень холестерина, и потому благотворно влияет на состояние сердечно-сосудистой системы и предотвращает развитие атеросклероза.

Размножение ирги

Иргу можно размножать семенным способом или вегетативно. Семена для посева отбирают из крупных и зрелых плодов, с самых урожайных кустов. Прошедшие «кастинг» плоды ссыпают в кастрюлю и

Зенкор® Ліквід — вирощування картоплі без копіткої прополки

З появою препарату **Зенкор®** стало можливим значно полегшити вирощування картоплі, томатів та інших культур у присадибних та селянських господарствах завдяки усуненню копіткої ручної прополки.

Зенкор® Ліквід 600 SC, КС — новий системний гербіцид для боротьби з однорічними дводольними та злаковими бур'янами при вирощуванні картоплі та овочів. При обприскуванні посівів до появи бур'янів він діє як ґрунтовий гербіцид, а на їхні сходи впливає через листкову поверхню.

Зенкор® Ліквід високоефективний проти дводольних бур'янів: *щириці, волошки синьої, лободи білої, рутки лікарської, жабрію звичайного, ромашки, гірчаків, портулака городнього, будяка жовтоцвітного, гірчиці польової, осоту городнього, зірочника середнього*, а також проти однодольних бур'янів: *лисохвосту польового, вівсюга, ситі їстівної, курячого проса, селянського проса, пажитниці, мишію*.

Ефективність препарату зростає у разі підвищення температури повітря та ґрунту і досягає свого оптимуму при 20-25 °С. Важливим також є те, що **Зенкор® Ліквід** не знижує біохімічних показників одержаної товарної продукції (вміст цукрів, вітамінів, амінокислот) та жодним чином не шкодить культурам, що будуть висіватися наступного року, оскільки він розкладається у ґрунті впродовж 2 місяців.

Норма витрати препарату на **картоплі** залежить від типу ґрунту. На легких ґрунтах достатньо 5 мл на 1 сотку, а на важких — до 11 мл. Норму витрати препарату слід розвести у 5 л води. Цього робочого розчину достатньо для обробки 1 сотки картоплі чи овочів.

Для забезпечення чистоти посівів культури аж до літа необхідно, щоб плівка гербіциду після обприскування не була зруйнована внаслідок міжрядного обробітку ґрунту.

Добрі результати препарат дає тільки у разі правильного його застосування: слід уникати передозування, а також слідкувати щоб сусідні чутливі культури (наприклад, виноград, рапс, капуста) не контактували з розчином або туманом препарату **Зенкор® Ліквід**, який вноситься.

У теплицях та парниках **Зенкор® Ліквід** не можна застосовувати, оскільки це може викликати фітотоксичність культурних рослин.

Культура	Норма витрати на 1 сотку	Шкідливі об'єкти	Застосування
Картопля	5-11 мл на 5 л води	Однорічні злакові та дводольні бур'яни	Обприскування ґрунту до появи сходів культури
Морква	3-5 мл		Обприскування ґрунту до сходів культури та через 10-12 днів (від фази «олівця»)
Томати безрозсадні	3-5 мл		Обприскування ґрунту до сходів культури та у фазу 4-6 листків
Томати розсадні	5-7 мл		Обприскування через 15-20 днів після укоренення висадженої розсади

Основні переваги Зенкору Ліквід:

- Відмінний захист посівів овочевих культур від широколистих бур'янів.
- Відсутність фракції пилу.
- Унеможливлення замулювання фільтрів.
- Швидка розчинність у воді.

Для **роздрібного продажу населенню** розроблено упаковки по **20 мл** та **100 мл**.

Радимо усім використовувати **Зенкор® Ліквід** на своїх ділянках, а для досягнення відмінного ефекту купувати його лише в мережі ТКЦ «Зелений Світ» та авторизованих місцях продажу.

SBM LIFE SCIENCE

Bayer Garden

PROTECT GARDEN

НОВИЙ БРЕНД в сезоні 2019 р.

www.bayergarden.com.ua

На правах реклами

разминают обычной кухонной толкушкой, понемногу подливая воду, до состояния жидкой кашицы. Эту кашицу оставляют бродить 5–8 дней. Когда плодовая масса перебродит, в нее добавляют воду, чтобы мезга всплыла, а семена осели на дно. Мезгу сливают, семена выкладывают на салфетку и просушивают.

Сеют их в открытый грунт в конце октября — первой половине ноября. Семена кладут в бороздки глубиной 6–8 см, засыпают почвой (слой 0,5 см), сверху мульчируют сыпучим перегноем. К весне семена успеют пройти естественную стратификацию и как только потеплеет, взойдут.

На грядке с сеянцами выпалывают сорняки, рыхлят почву, в сухую погоду всходы поливают. После появления двух настоящих листочков сеянцы прореживают, оставляя самые здоровые и крепкие экземпляры на расстоянии 4–5 см друг от друга. Когда каждый сеянец сформирует 4 листа, их прореживают повторно, увеличивая расстояние между растениями в два раза — до 10 см.

В первый год жизни сеянцы ирги растут медленно. На следующий год осенью их уже можно пересаживать на постоянное место. На третий год вегетации растения начинают ветвиться, пускаются в рост и вытягиваются до 1–1,2 м в высоту. А на четвертый год, весной (обычно в апреле) ирга покрывается продолговатыми гроздьями белых цветков. Вокруг них начинают кружить пчелы, и в конце июня — начале июля появляются первые спелые плоды.

Семена ирги можно высеять и весной, но только после предварительной стратификации, которая должна длиться 90–100 дней. Ухаживают за сеянцами так же, как описано выше.

Для вегетативного размножения ирги используют прикорневую поросль. Выбирают молодой прирост таких же размеров, как двулетние сеянцы, аккуратно отделяют от материнского растения и сразу пересаживают на постоянное место. Укоренять поросль можно как весной, так и осенью, это не имеет принципиального значения.

Посадочную яму (размер 50х50 см) заправляют органикой, добавляют древесный пепел, смешивают с почвой и устанавливают побег, углубляя его на 10–12 см. Верхушку побега укорачивают на одну треть длины, чтобы одновременно стимулировать ветвление и рост корневой системы. Через три года молодые растения вступают в плодоношение и дают первый урожай.

Формировка растений

Ирга — пластичная и довольно сильнорослая культура. Если куст ирги не обрезать, он постепенно может вырасти до 6 м в высоту, да и крона с каждым годом будет становиться все гуще и гуще. Ухаживать за таким «гигантом» крайне неудобно, поэтому оставлять рост ирги на волю случая нельзя.

Первые 5–7 лет после посадки кусты формируют: ежегодно оставляют по

Во время цветения куст буквально «облит» нежными белыми цветками

Ирга канадская

2–3 хорошо развитых, растущих вверх прикорневых побега, расположенных на приблизительно одинаковом расстоянии друг от друга. Остальные вырезают под корень. Взрослое растение должно состоять из 12–15 побегов разного возраста. Периодически, раз в 4 года, побеги укорачивают, поддерживая высоту кустов на уровне 2,5 м.

И еще немного деталей...

В остальном ирга довольно неприхотлива. По моему опыту, раз в сезон ее нужно подкормить — в период роста завязи, когда плоды набирают массу, рассыпаю по 300 г нитроаммофоски по периметру кроны под каждым взрослым кустом (их у меня 6). Удобрение добавляю перед тем как должен пойти дождь (слежу за прогнозом погоды). В жару, в июне и июле, поливаю — по два раза в месяц.

Надеюсь, информация пригодится тем садоводам, которые мало знакомы с иргой. Если вы сомневаетесь во вкусовых качествах ирги или не уверены, что сможете выделить ей достаточно места на приусадебном участке, — попробуйте вырастить всего один куст. Ирга — самоплодная культура, опыляется пчелами, может расти в любом уголке сада, в любых комбинациях с другими растениями, не требует тщательного ухода, в любую погоду дает хороший урожай. К тому же она красавица — очень декоративна как во время цветения, так и покрытая кистями черно-сизых плодов. Одним словом, ирга достойна внимания и усилий.

Иван ШУЛЬЦ,
с. Ольховец, Звенигородский р-н, Черкасская обл.

Пакетоване насіння оптом

Більш ніж 1700 найменувань

GL SEEDS™ GL SEEDS™

Гарантія якості!

Вироблено в Україні!

FOR HOBBY • COLLECTION • PROFESIONAL • CLASSIC

Тоговельна марка «Грін Лайн Насіння»

м. Київ, с. Щасливе, вул. Лесі Українки, 26 Тел.: +38 (044)36-06-555, +38 (098) 005-15-04 www.glseeds.com.ua info@glseeds.com.ua

м. Запоріжжя (061) 213-31-91; (067) 613-38-82
м. Дніпро (056) 797-84-20; (063) 797-84-20
м. Одеса (067) 619-91-88; (067) 545-57-57
м. Харків (067) 613-44-75; (067) 612-47-34
м. Вінниця (067) 632-25-85;
м. Суми (067) 617-45-05;
м. Тернопіль (067) 623-73-37

Запрошуємо до співпраці інтернет-магазини. Пропонуємо знижки та акції!

НАСІННЯ КОРМОВИХ КУЛЬТУР:
люцерна, буряк, конюшина, суданська трава, еспарцет, фацелія, грястиця та інші.

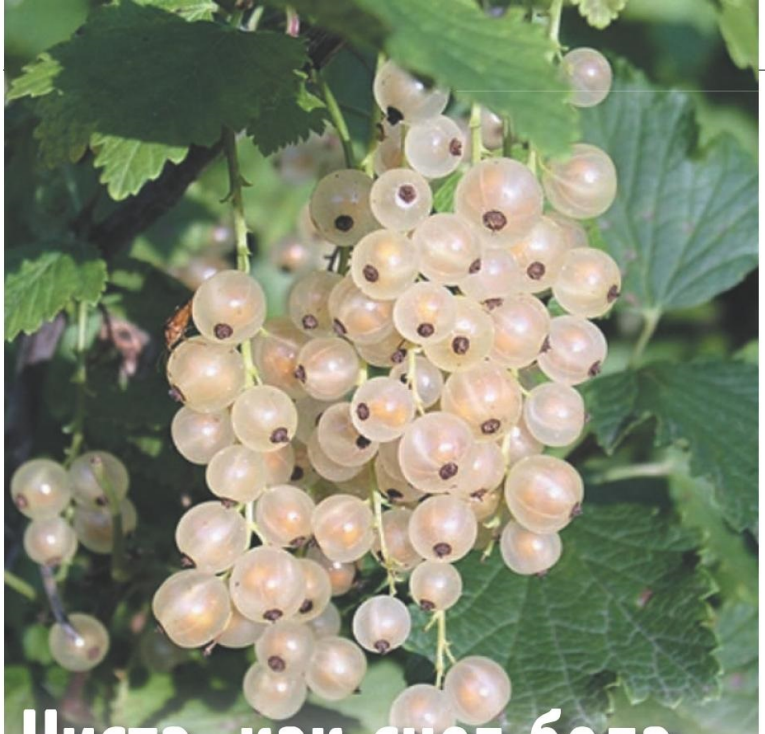
Найкращі сорти та гібриди насіння, ретельно відібрані для ваших стабільно високих урожаїв!

Сонячний НАСТРІЙ

НОВИНКИ!!!

З питань закупівлі звертайтеся:
Тел.: (066) 339 38 39, (098) 339 38 39
www.sonyachniy-nastriy.prom.ua

Насіння в пакеті "Сонячний настрій":
• додатково очищене
• відкаліброване
• в міцній та герметичній упаковці



Чиста, как снег бела...

Белая смородина по органической технологии

У белой смородины есть одно важное и неоспоримое преимущество по сравнению с ее ближайшей родней — черной и красной смородиной. Ягоды этой культуры не содержат красящих веществ и потому при употреблении не вызывают аллергических реакций. При этом в них содержится уникальный комплекс витаминов, кислот и пектинов, который благотворно влияет на организм человека.

Полезные свойства ягод

Эти ягоды — нежные, прозрачно-белые, с кремовым или желтоватым оттенком, может и не так вкусны, как хотелось бы, но их пользу трудно переоценить. Употребление ягод белой смородины стимулирует обмен веществ в организме человека. Всего одна горсть ягод в день поможет укрепить иммунитет и повысить общий тонус.

В ягодах белой смородины содержатся витамины А, B_1, B_2, Е, Р, Н, F, пектины и органические кислоты (яблочная, лимонная, салициловая, янтарная, винная), а также калий, кальций, магний, железо, фосфор, медь. Пектины незаменимы для очищения от токсинов. Ягоды белой смородины выводят из организма соли тяжелых металлов и радионуклиды (ртуть, стронций, свинец, кобальт).

Витамины А и Е — природные антиоксиданты, которые называют «витаминами молодости». Благодаря их содержанию ягоды белой смородины способны предупреждать образование опухолей. Регулярное употребление ягод в пищу препятствует преждевременному старению организма. Они также служат профилактическим средством от болезней зрения, в частности, от катаракты. Значительное количество витамина Р (рутина) в ягодах белой смородины благотворно сказывается на состоянии сосудов. Рутин очищает кровь, нормализует отделение желчи и функцию коры надпочечников, укрепляет клетки печени, в комплексе с аскорбиновой кислотой — защищает организм от развития атеросклероза. Витамины группы В участвуют в синтезе жиров и белков, их наличие превращает ягоды белой смородины в эффективное средство, укрепляющее сосуды головного мозга и центральную нервную систему.

Посадка и уход

Чтобы сохранить целебные свойства ягод белой смородины, эту культуру выращивают по органической технологии, без применения химпрепаратов. Органические методы особенно актуальны для владельцев приусадебных участков или небольших коммерческих насаждений, которые можно обрабатывать вручную.

Кусты белой смородины прямостоячие, достигают около 1,5 м в высоту. Побеги начинают плодоносить на второй год жизни. Плодоносящие почки располагаются преимущественно на границах приростов, но некоторое количество образуется и по всей длине побега. Белая смородина дает меньше однолетних побегов, чем черная, но они способны плодоносить более 8 лет и их не приходится часто обрезать после формировки куста. При посадке саженцы белой смородины заглубляют на 5–10 см ниже уровня роста в питомнике, чтобы стимулировать прирост после укоренения.

Грозди цветков делают смородину очень декоративной

Белая смородина — зимостойкая и светолюбивая культура, хорошо растет на легких плодородных почвах. Корневая система у белой смородины поверхностная, всасывающие корни расположены близко к поверхности почвы, поэтому она нуждается в частых поливах. После посадки кусты смородины мульчируют. При выращивании по органической технологии их подкармливают ЭМ-компостом и поливают ЭМ-растворами.

Молодым растениям белой смородины необходима формирующая обрезка, а взрослым — санитарная и омолаживающая. Формирующую обрезку начинают на 2–3-й год после посадки.

После уборки урожая грядку засыпаю ЭМ-компостом

Ежегодно для плодоношения выбирают 4—5 сильных прямых побегов, остальные вырезают под корень.

Побеги белой смородины вступают в плодоношение с двухлетнего возраста и сохраняют продуктивность в течение 6–8 лет, а плодоносные побеги закладывают основную часть почек на границах прироста. Это необходимо учитывать при обрезке — укорачивать побеги не рекомендуется.

Омолаживающую обрезку побегов начинают, когда их рост замедляется. Короткий прирост обрезают, переводя плодоношение на сильные боковые ветвления или волчки. Побеги 7–8-летнего возраста вырезают под корень, постепенно переводя плодоношение куста на однолетние побеги замещения. Обновляют не более двух побегов в год.

Болезни и вредители

Весной, как только потеплеет, до распускания почек кусты ошпаривают кипятком (70—80 °С), чтобы уничтожить кладки тлей и клещей, а также других вредителей. После распускания почек и появления листьев применяют универсальные биофунгициды. Мы опрыскиваем насаждения Микосаном-В, который повышает иммунитет и стимулирует рост растений. Этот препарат действует весь период вегетации.

Иногда на листьях образуется белый налет — это симптом поражения мучнистой росой. Гриб — возбудитель болезни зимует на побегах и мумифицированных ягодах. Для профилактики развития мучнистой росы кусты до появления листьев обрабатывают медным купоросом. Также очень эффективна древесная зола — ее закладывают в приствольные круги под растениями.

Белая смородина страдает от листовой галловой тли. Симптом поражения — галлы, темно-красные и желтые вздутия на нижней стороне листьев, которые образуются в результате жизнедеятельности личинок тли. От галловой тли помогает карбофос (60 г на 10 л воды). Еще один любитель белой смородины — крыжовниковый пилильщик. Кусты, на которые он заселился, обрабатывают настоями полыни, табака, чеснока.

При этом на растениях белой смородины не живет смородиновый клещ — главный «уничтожитель» смородины черной. Устойчивость к широко распространенному вредителю — большое преимущество белой смородины.

Популярные сорта

Десертная — сорт раннего срока созревания. Морозостойкий, устойчивый к грибным болезням. Высокоурожайный, с одного взрослого куста можно получить 5–6 кг ягод. Кусты средней величины, полураскидистые. Кисти длинные, на каждой до 10 ягод. Ягоды крупные, округлые, кремово-желтого цвета, кисло-сладкие. Подходят для употребления в свежем виде и переработки.

Белка — сорт среднераннего срока созревания. Обладает высокой зимостойкостью, слабо поражается антракнозом и мучнистой росой. Растения вступают в плодоношение на 2–3-й год после посадки. Урожайность средняя, стабильная. Ягоды белые с желтоватым оттенком, прозрачные, округлой формы, кисло-сладкие на вкус. Подходят для переработки.

Кусты этого сорта очень декоративны во время цветения и в период плодоношения.

Заморозив ягоды, можно обеспечить себя витаминами на зиму

Кремовая — сорт среднераннего срока созревания. Урожайность высокая. Кусты умеренно раскидистые. Побеги средней силы роста, прямые. Кисти длинные, густые. Ягоды округлой формы, кремовые, с тонкой кожицей, ароматные, на вкус кисло-сладкие. Сорт можно выращивать во всех зонах Украины.

Баяна — сорт позднего срока созревания. Зимостойкий, устойчивый к мучнистой росе и антракнозу, высокоурожайный. Универсальный, подходит для культивирования во всех зонах Украины.

Кусты среднерослые, густые. Листья светло-зеленые, матовые. Кисти длинные, свисающие, плотные, на каждой от 8 до 12 ягод. Ягоды среднего размера, белые, прозрачные, округлые, с тонкой кожицей, кисло-сладкие. Урожайность взрослого куста — от 5 до 7 кг.

Сбор урожая

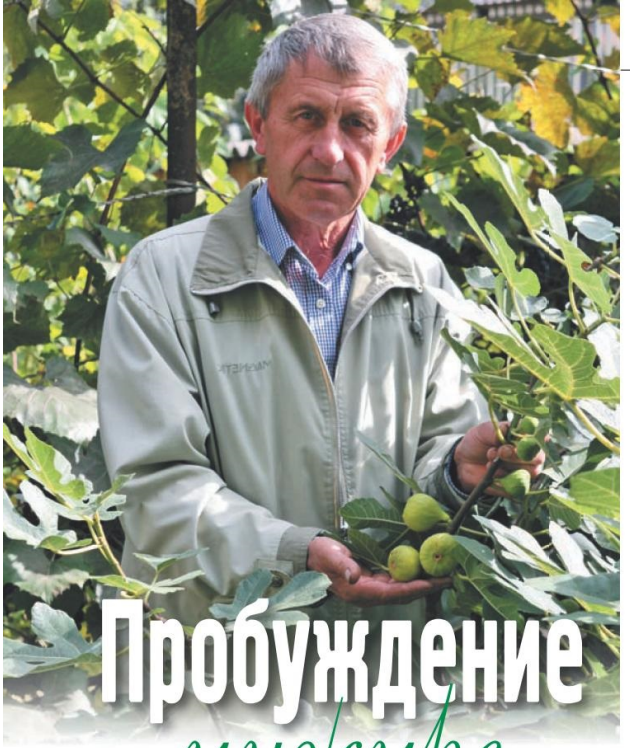
Важно соблюдать сроки сбора урожая ягод белой смородины. После созревания их нельзя надолго оставлять на ветках, они усыхают и осыпаются. Ягоды очень плотно соединяются с плодоножкой и повреждаются при отрыве. Кожица лопается, сок вытекает и ягоды портятся. Поэтому их собирают не по ягодке, а сразу целыми кистями. При этом нельзя дергать кисти вниз от побега, чтобы вместе с кистью не сорвать плодовую пазушную почку, от которой зависит урожай будущего года.

Собирать урожай нужно в сухую погоду, на ягодах не должно быть росы или дождевых капель. Мокрые ягоды плохо хранятся и быстро портятся. До переработки их можно хранить в прохладном месте, но не более 2–х дней. Мы замораживаем ягоды и потом добавляем к овсянке на завтрак — вкусно и полезно.

После уборки урожая необходимо сразу же обрезать кусты, почву в посадках разрыхлить, очистить от сорняков, а затем засыпать грядку ЭМ-компостом — 1 ведро на куст. После этого грядку нужно обкопать со всех сторон, оставив канавки для стока воды при поливе. Вода, скапливаясь в канавках, будет постепенно просачиваться к корневой системе растений и подпитывать ее.

Постоянный доступ к источнику влаги благоприятно сказывается на состоянии кустов смородины и стимулирует их развитие.

Иван КОЛОМОЙЦЕВ,
г. Светловодск, Кировоградская обл.



Пробуждение инжира

Зима еще не думает отступать, за окном мороз, а у меня на подоконнике зеленый и пышный контейнерный сад. Я выращиваю инжир — культуру субтропиков, которая прижилась и в нашем климате. Инжир в Украине можно выращивать и в комнатных условиях, и в садах. Он постепенно завоевывает сердца местных садоводов — любителей экзотических растений.

Просто, как все гениальное

Выращивать инжир просто. Растения его в наших климатических условиях почти не болеют, быстро растут, дают преимущественно два урожая за сезон и начинают плодоношение уже в год посадки. Он очень пластичный и легко поддается формировке, поэтому его можно выращивать компактными кустами в горшечной культуре.

Фиговые деревца нетребовательны. Им нужны только частые поливы, а также раз в две недели подкормки удобрениями, минеральными и органическими поочередно. Для ограничения роста и загущения кроны проводят зеленые операции. Завязи нормируют, чтобы избежать перегрузки урожаем. Зимой у инжира опрыскивают крону и, при необходимости, досвечивают его специальными лампами — в том случае, если контейнеры размещены не на южных подоконниках.

Эта культура хорошо растет в легкой воздухо- и влагопроницаемой почве без примеси торфа (инжир не любит кислую землю и застоя воды). При посадке желательно выбирать низкие и широкие емкости, поскольку у инжира поверхностная корневая система, склонная к сильному ветвлению. Она быстро заполняет весь объем в горшке.

Деревца 1—2 раза в год, по мере заполнения корнями старой емкости, переваливают в контейнеры чуть большего объема. Не стоит пересаживать «с запасом» в очень большие кадки, — в этом случае всю энергию растение направит на рост корней, в ущерб плодоношению. По той же причине необходимо ограничивать рост кроны.

Несформированные деревья стремительно наращивают зеленую массу, растут и начинают занимать слишком много места в помещении. Плодоношение и в этом случае замедляется. Крону формируют, прищипывая сильнорослые побеги над 5—7-м листом, в зависимости от расстояния между узлами листьев. Побеги, загущающие крону, удаляют секатором.

Пора просыпаться...

Период покоя у инжира длится 2—3 месяца. На это время я переношу контейнеры с деревцами в холодный и темный подвал, чтобы растения там «поспали». Время от времени навещаю их, поливаю по мере подсыхания почвы в горшках. Деревца в подвале могут дремать до весны, если их специально не пробудить.

Весной, когда минует угроза заморозков, их можно вынести в сад и оставить там на все лето. Но каждый год я стараюсь дать инжиру возможность начать вегетацию раньше — и тем растениям, что растут в контейнерах, и тем, что растут в открытом грунте. Над «уличными» инжирами устанавливаю мини-парники, домашние растеньица вывожу из состояния покоя посреди зимы, и они начинают вегетировать в помещении. Ранней весной переношу их в обогреваемую теплицу,

Растениям в контейнерах даю возможность начать вегетацию раньше

а ближе к лету, после недолгой адаптации, выставляю в сад. Часть из них пересаживаю в открытый грунт.

Растения, которые рано начинают вегетацию, более урожайные — плоды завязываются быстрее, чем обычно, лучше растут, накапливают больше сахара и быстрее созревают. Пробудив деревца до начала сезона, можно получить два урожая прекрасных плодов.

Богдан ГАМОРАК,
Ивано-Франковская обл.

САЖЕНЦЫ КРУПНОПЛОДНОЙ МАЛИНЫ
10 шт. = 200 грн., 20 шт. = 350 грн., 50 шт. = 600 грн.,
100 шт. = 1000 грн., 1000 шт. = 7000 грн.
закажите бесплатный каталог
плодовых и ягодных
www.titovchp.uaprom.net
Тел.: (099) 415-00-15; (063) 755-27-27; (067) 621-40-47

Место встречи – Харьков

Вы уже готовы к посевному сезону? Все семена куплены? Если чего-то еще не хватает, есть возможность восполнить этот пробел: совсем скоро, **21—25 марта, в Харькове** состоится специализированная весенняя ярмарка «Сад-огород». Она пройдет на открытой площадке **Дворца спорта** (г. Харьков, проспект Григоренко, 2).

Здесь вы сможете пополнить свои запасы семян, средств защиты растений, купить саженцы плодовых и декоративных растений, посадочный материал летнецветущих луковичных и других цветочно-декоративных культур. Любители ягод будут иметь возможность купить саженцы клубники, малины, ежевики и т. п. На ярмарке вы найдете и стенд «Огородника», где сможете приобрести свежие номера журнала и книги нашего издательства.

И главное, выставка — это прекрасная возможность встретиться с единомышленниками, пообщаться с садово-дами и огородниками, обменяться опытом, встретиться с друзьями.

Приходите, вход свободный!

MIRKNIG.SU

КАПЕЛЬНОЕ ОРОШЕНИЕ
В КРЕДИТ БЕЗ ПЕРЕПЛАТ
(детали у дистрибьютора)

Наши дистрибьюторы:

Агропартнер XXI *(пгт Маяки, Одесская обл.)* 050-101-58-63
Агроцентр Роско *(пгт Маяки, Одесская обл.)* 098 390 00 77
ВИП Насіння *(г. Каховка, Херсонская обл.)* 050-318-52-00
ИКЦ Мир семян. *(г. Мелитополь, Запорожская обл.)* 097-770-64-49
ООО Агроэксперт центр *(г.Черкассы)* 050-416-14-83
ООО Агровита *(г. Днепр)* 067-636-07-39
Садочек *(г. Винница, г. Житомир, г. Черкассы)* 067 430 13 69
ТД Агротек *(г. Николаев)* 050 241 89 70
Флагман *(пгт Великие Копани, Херсонская обл.)* 050-267-30-19
Фермер *(г. Одесса, г. Белгород Днестровский)* 096 342 55 85

CRÉDIT AGRICOLE
Весь банк саме для Вас
0 800 30 5555
безкоштовно в мережах України з усіх телефонів
www.credit-agricole.ua
Лицензия НБУ №99 от 12.10.2011

Танцующие на ветру

Среди цветов, растущих у нас на подоконниках, не так часто встречаются зефирантес и габрантус. А ведь это удивительно нежные, грациозные, не требующие особого ухода мелколуковичные растения семейства амариллисовых.

Цветок западного ветра

Особой популярностью среди цветоводов пользуется зефирантес. Его название происходит от греческих слов zephyr — «западный ветер» и anthos — «цветок». Часто родовое название этого растения на русском языке употребляют в мужском роде, хотя видовые названия на латинском языке заканчиваются на – «а», что указывает на женский род как видов, так и рода.

Когда на родине зефирантес начинают дуть западные ветры, приходит сезон дождей. А через четыре дня после этого начинают цвести растения. Покачиваясь на тоненьких стебельках, они словно радуются свежести и танцуют на ветру. Зефирантес также называют «лилией Зефира», «волшебной лилией», «дождевой лилией», а за способность очень быстро развивать цветонос — «выскочкой». Буквально через 1–2 дня после появления цветоноса над поверхностью почвы растение уже цветет.

Род Зефирантес включает 94 вида. Интересно, что все они исключительно американского происхождения. В естественных условиях эти цветы произрастают в тропических и субтропических районах Центральной и Южной Америки, а также на островах Карибского моря. Центром происхождения зефирантес считается северо-восток Мексики. Систематика уже известных видов этого растения очень запутана, а исследователи продолжают находить и описывать все новые и новые виды.

В природе зефирантесы растут в самых разнообразных климатических условиях и на разной высоте над уровнем моря. Им подходят и жаркие тропические долины, и влажные первобытные леса, и даже засушливые пустыни, где доминируют травы и кактусы. Эти цветы прекрасно себя чувствуют как на равнинах, так и на высоких плато в горных районах. Единственное, что не приемлет зефирантес, так это регионы с длительным морозным периодом. При выращивании в комнатных условиях зефирантесы предпочитают ярко освещенные места и хорошо дренированный субстрат с добавлением костной муки. При посадке луковицы погружают в почву неглубоко.

Эти цветы обладают бактерицидными свойствами, которые усиливаются зимой, в период низкой инсоляции. Цветут они только в условиях яркой освещенности. Луковицы зефирантес сравнительно небольшие, удлиненные, образуют много

деток. Листья линейные, темно-зеленые, у некоторых видов бронзовые, сизые. Самые крупные листья у **з. Линдли** *(Z. lindleyana)*, по ширине они практически такие же, как у гиппеаструма. Растения этого рода отличаются цветками исключительно правильной формы. Цветки самоопыляющиеся, расположены по одному на невысоких цветоносах, у основания каждого цветка — два частично сросшихся прицветника (брактеи). Очень редко встречаются двухцветочные растения, что характерно для **з. Друммонда** *(Z. drummondii)*. Околоцветник белый, розовый, красный, желтый, одноцветный или пестрый. У некоторых видов в разных популяциях окраска цветков отличается. Например, у мексиканской

Цветущая зефирантес белоснежная

Цветки у зефирантес правильной формы с равномерно расположенными тычиночными нитями одинаковой длины

Зефирантес длиннотрубчатая

з. Фостера *(Z. fosteri)* встречаются растения с белыми, розовыми и ярко-красными цветками. На острове Сан-Доминго произрастают две популяции **з. двулистной** *(Z. bifolia)*: в северной части острова — с оранжевыми цветками, цветущими только весной, а в южной, во влажном тропическом лесу — с красными цветками, цветущими непрерывно в течение всего года. Околоцветник воронковидный, трубка может быть разной длины. Цветки зефирантес с короткой трубкой открываются ранним утром, а с более длинной — во второй половине дня. Рыльце пестика головчатое или трехлопастное, лопасти линейные.

Виды с головчатым рыльцем цветут летом и осенью, а с лопастным — зимой, весной и летом. У видов с лопастным рыльцем листья шириной более 5 мм, тогда как у видов с головчатым рыльцем они более узкие. Цветки некоторых видов имеют приятный сладкий аромат. Плод — коробочка, созревающая через несколько недель после цветения. Семена черные, плоские, треугольные.

Пожалуй, нет другого такого рода луковичных растений, у видов которого было бы так растянуто время цветения — со второй недели марта по вторую неделю ноября. Пик цветения зефирантес приходится на июль–август. Можно так подобрать видовой состав, что растения будут поочередно цвести в течение девяти месяцев.

Длительным цветением отличается **з. первоцветная** *(Z. primulina)*, красотой ее цветков можно любоваться с апреля по октябрь. Цветет она только на достаточно освещенных местах. При затенении цветков практически не бывает, образуются только малодекоративные листья. В природе цветки держатся всего два дня, но луковица может цвести несколько раз в году.

Периоды синхронного цветения («блицы») — важная особенность декоративности этого растения. Во время его роста нужно, чтобы земля была постоянно влажной, но допускать застоя воды в горшке нельзя. Зимой, во время периода покоя растения содержат на светлом прохладном подоконнике и изредка поливают. С февраля начинают поливать регулярно, но сначала очень осторожно. Даже если не устраивать растениям период покоя в комнатных условиях, зефирантесы все равно цветут циклично. Существуют виды, вегетирующие круглогодично.

Украсят дом

В декоративном садоводстве зефирантесы делят на группы по окраске цветков. Выведено много гибридов с различными их оттенками. В комнатной культуре в основном распространены два вида — з. белоснежная и з. крупноцветковая.

Зефирантес белоснежная *(Z. candida)* родом из влажной, равнинной, часто заболоченной местности в районе реки Рио-де-ла-Плата в аргентинской провинции Буэнос-Айрес на границе с Уругваем. В 1530 г. итальянский географ Себастьян Кэбот, ходивший в этих местах под флагом Испании, на большом расстоянии от берега ошибочно принял мерцающий блеск белых маленьких цветочков Z. candida за блеск серебряных отложений. В результате приключившейся истории Себастьян Кэбот назвал исследуемую реку Rio de la Plata, что в переводе с испанского означает «серебряная река». Позже, в 1776 г., территория, прилегающая к этой реке, была названа в ее честь Аргентиной (от лат. argentum — «серебро»). Растение распространено также в Южной Бразилии, Парагвае и Уругвае. На территории этих стран равномерные дожди идут практически постоянно, за исключением короткого периода в конце лета. Иногда растение называют «штормовой лилией», поскольку оно цветет повторно после штормов и тропических ураганов. Это один из самых устойчивых и неприхотливых видов рода, широко распространившийся по всему миру.

Луковица з. белоснежной круглая или овальная, до 3 см в диаметре, с темно-бурыми, почти черными пленчатыми внешними чешуйками, полностью погружена в землю. Шейка луковицы длинная, до 5 см. Листья темно-зеленые, очень узкие, длиной до 30 см, шириной до 0,5 см, мясистые, сплющено-шиловидные, вечнозеленые (редкость для рода Зефирантес), похожие на листья лука-самосейки, со временем могут полегать. Цветки одиночные. Цветоносы плотные, зеленые, около 4 мм в диаметре, одинаковой длины с листьями (до 23 см). Околоцветник воронковидный, длиной 4–6 см, белый или слегка оттененный снаружи розовым, зев зеленоватый, лепестки остроконечные, длиной до 3,5 см. Цветки появляются осенью (с середины сентября до середины октября) вне розетки листьев из почки прошлого года вегетации, не вянут 4–5 дней. В солнечный день широко открыты утром, а к вечеру закрываются. Растение самостерильно. В комнатной культуре обычно зацветает во второй половине лета. При культивировании растений этого вида нужно соблюдать одно очень важное правило: чтобы сохранить листья, зимой их нужно изредка поливать.

Родиной **з. крупноцветковой** *(Z. grandiflora)*. считается Центральная Америка (Гватемала, Гондурас), она была известна и выращивалась ацтеками. Имеет вторичное широкое распространение в одичавшей форме в странах Южной Америки (Бразилия, Уругвай, Перу) и Азии (Индия, Китай). Естественной дикорастущей популяции на сегодняшний день не найдено. Предположительно, з. крупноцветковая — одна из старинных культурных форм, происходящая от какого-то другого вида. В культуре с 1824 г., считается одним из самых красивых видов рода. Отличается от предыдущего вида более широкими (около 1 см) плоскими листьями длиной 30 см и более крупными воронковидными, широко открытыми розовыми цветками с лепестками до 5 см длиной. Цветки практически без запаха, цветут 1–2 дня. Цветонос красновато-коричневый, плотный, длиной до 20 см. Цветение длится с мая по октябрь. В культуре обычно цветет с конца весны до осени, давая по нескольку цветоносов за вегетационный период.

Околоцветник у габрантуса Андерсона внутри желто-оранжевый

Цветки габрантуса несколько неправильной формы

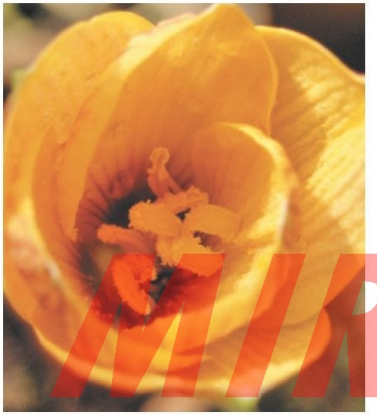
У габрантуса тычиночные нити расположены тремя парами, неравными по размеру (наружные нити длиннее внутренних)

Летом з. крупноцветковую содержат на солнечном месте (можно на балконе), зимой — на светлом прохладном окне (достаточно 10 °С), поливают изредка. Пересаживают весной или осенью по нескольку штук в горшок. После пересадки поливают очень редко, чтобы предотвратить загнивание луковицы. Переувлажнять субстрат нельзя. Размножают луковицами и посевом семян. Луковица диаметром 2,5–3,0 см, образует короткую шейку. Цветки нуждаются в искусственном опылении. Сеянцы зацветают на третий год. В этом же возрасте материнская луковица образует около 15 луковиц-деток. В идеальных условиях сеянцы могут зацвести через 8–12 месяцев после посева. Довольно часто растения этого вида или его гибриды поступают в продажу под названием «зефирантес розовая». Однако настоящая **з. розовая** *(Z. rosea)* родом с Кубы, она менее выносliва, имеет более мелкие по размеру цветки и цветет осенью.

Они так похожи

Очень часто зефирантес путают с габрантусом, поскольку эти растения очень похожи. Однако их можно отличить по целому ряду признаков. У габрантуса

раскрытые цветки располагаются под углом к цветочной стрелке, в то время как у зефирантес они стоят прямо, как бы продолжая цветонос. Цветки у габрантуса несколько неправильной формы, у зефирантес — правильной и по очертаниям напоминают звезду. Кроме того, у зефирантес тычиночные нити одинаковой длины, расположены равномерно, тогда как у габрантуса тычиночные нити расположены тремя парами, неодинаковы по размеру (наружные нити длиннее внутренних). Семена у габрантуса толще семян зефирантес и снабжены крылышками (по краям у них есть узкая пленчатая перепонка).



Раскрывающийся цветок габрантуса Андерсона

Название рода габрантус *(Habranthus)* произошло от греческих слов habros — «изысканный» и anthos — «цветок». К роду принадлежат около 74 видов луковичных растений, произрастающих на сухих горных склонах внутренних районов Южной Америки, в частности Аргентины и Уругвая. Луковицы мелкие, листьев 2–10, они появляются или одновременно с цветками, или же после начала цветения. Листья линейные, сизо-зеленые. Цветки одиночные, реже их 2–4 в соцветии на относительно длинных цветоножках. Брактея разделена вверху на две части с острыми верхушками. Околоцветник красный, розовый, желтый или белый, колокольчатый с короткой трубкой. Тычиночные нити разной длины. Плод — 3-лопастная, 3-гнездная коробочка. Семена (до 200 шт. в коробочке) плоские, крылатые *(H. robustus)* или бескрылые *(H. andersonii)*, темно-коричневые или черные, блестящие.

Всего несколько видов

Габрантус мощный *(H. robustus)* — наиболее известный в культуре. В народе его называют «аргентинской дождевой лилией». Родина — Бразилия, Аргентина. Происходит из районов с равномерными дождями в течение года, за исключением короткого периода без дождей в конце лета. В Европе стал известен с 1828 г.

Луковица около 5 см в диаметре, шейка луковицы едва заметна. Образует 12–14 листьев. Цветонос высотой около 25 см. Цветки одиночные, диаметром до 5 см, асимметричные, розового цвета. Один цветок цветет 5 дней. Очень благодарное растение для выращивания в холодных помещениях. Для роста и цветения ему будет комфортна обычная комнатная температура, а в состоянии зимнего покоя достаточно и 6 °С. Цветет он осенью после короткого периода покоя.

Габрантус Андерсона, или **г. трубчатопокровный** (*H. andersonii*) родом из Мексики, Уругвая, Аргентины. Луковицы шаровидной формы, диаметром 2,5 см. Растение высотой всего 10–15 см. Листья узколинейные, шириной около 0,5 см, бледно-зеленые. Цветонос тонкий, полый, длиной до 15 см. Околоцветник почти прямой, снаружи коричнево-красный, внутри оранжевый. Трубка околоцветника почти незаметна. Цветки очень хрупкие, цветут летом всего 1–2 дня.

С весны до поздней осени горшки с габрантусом нужно постоянно держать влажными. Во время зимнего покоя в зависимости от температуры поливают редко или же содержат совершенно сухими. Пересаживать в свежую землю нужно ежегодно, перед началом периода роста. Высаживать нужно так, чтобы из земли были видны только верхушки луковиц. Размножают семенами или дочерними луковицами (детками), которые в изобилии образуются у материнской луковицы и легко отделяются при пересадке.

В культуре габрантус известен мало, но это прекрасная горшечная культура. Выведено достаточно много гибридов между габрантусом и зефирантес. Один из самых известных — габрантус **Alipore Beauty**, который появился еще в 1910 году. У него необычная и не характерная для амариллисовых розово-голубая окраска цветков.

Алла ЖИЛА,
кандидат биологических наук.
Фото автора

MIRKNIG.SU

Пасхальный декор

Пасха — светлый и радостный праздник. К этому дню готовятся загодя, приводя в порядок и украшая дома, чтобы в них царили праздничное настроение и покой. Пасхальные украшения не только создают уют, но и служат оберегом, который защищает дом от невзгод.

Бесспорно, главные символы Пасхи — писанки, пасхальные куличи и веточки вербы. В качестве пасхального декора также используются курочки, цыплята и очаровательные кролики, пришедшие с Запада. В Европе существует обычай — прятать шоколадные яйца в ярких обертках в укромных уголках дома или сада, чтобы в день праздника дети их искали. Такие поиски обычно становятся веселой игрой, в которой может принимать участие вся семья. И хотя этот обычай для нас нов, но и наши дети с удовольствием ищут пасхальных кроликов и писанки, а украинские дизайнеры используют милых заек в пасхальном декоре. И я — не исключение.

Вариантов пасхального декора существует великое множество. В преддверии праздника вы без труда найдете в магазинах разнообразные элементы декора, настольные композиции, подвесные украшения, декоративные корзинки. Все это вместе с цветами и сочными зелеными веточками, наполнит ваш дом атмосферой тепла, уюта и праздничного настроения.

Несколько лет назад, убирая дом накануне праздника, я решила создать пасхальный веночек для нашей семьи. С тех пор это стало традицией, и веночек, сделанный к Пасхе и освященный в церкви, весь год служит нам оберегом.

Пасхальный венок — очень необычный декор. В его основе — кольцо, символизирующее вечную жизнь. И детали декора тоже могут быть весьма символичными.

Основу венка можно сделать самим из веточек ивы, винограда, березы, свернув их в кольцо и скрепив тонкой проволокой или связав лентой. Можно купить уже готовую основу в магазинах для творчества.

Украсить венок можно вербовыми «котиками», живыми или искусственными цветами, яйцами (крашеными, писанками, деревянными), лентами разного цвета и фактуры, шишками, мхом, корой. Детей особенно порадует веночек с птичьим гнездышком и птенчиками, а еще больший восторг вызовет композиция, из которой торчат заячьи ушки.

Делайте пасхальные украшения вместе с детьми, привлекайте к процессу родных. Такие минуты совместного творчества подарят вам незабываемое чувство единения и духовной близости.

Пасхальный венок можно повесить на дверь. Украсив его свечами, можно использовать как праздничную композицию для обеденного стола, которая подарит позитивную энергию семейным ужинам. Светлой вам Пасхи!

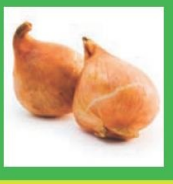
Екатерина ДРОБОТЕНКО,
г. Змиев, Харьковская обл.

ЦИБУЛИНИ КВІТІВ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИРОЩУВАННЯ

Голландія

Тюльпани
Крокуси
Гіацинти
Лілії

Іриси
Ранункулюси
та інші



РОЗСАДА КВІТІВ

Syngenta Flowers
Dummen Orange
Beekenkamp
Selecta

Florensis
Nordic

НАСІННЯ КВІТІВ

Syngenta Flowers
PanAmerican
Sakata
Benary

Floranova
Farao
Thompson&Morgan

МАТИ ІРИГАЦІЙНІ, ГОРШКИ ТА КАСЕТИ

- автоматизація поливу
- економія води та добрив
- ідеальний клімат для рослин
- квітки і листя залишаються сухими

Розроблені спеціально для професійного садівництва - це ідеальне рішення як для теплиць, так і для відкритого грунту. Мати створюють сприятливий мікроклімат, забезпечують хороший розвиток кореневої системи, а також знижують ризик виникнення захворювань рослин.

Бонус

ПП Бонус
м. Львів,
пр-т В. Чорновола, 63а, а/с 6855
тел./факс (0322) 45-53-31,
факс (0322) 24-70-78
bonus@mail.lviv.ua
www.bonus.lviv.ua

Фірма Вересень
м. Київ,
вул. Автозаводська, 97/5
тел. (044) 430-60-10, (044) 432-79-65,
(050) 315-01-52
veresen2@i.com.ua
www.veresenkiev.com.ua

ФІРМА ВЕРЕСЕНЬ VERESEN COMPANY

Астры-малютки
как звездные россыпи

Еще совсем недавно самыми популярными однолетними астрами (каллистефус китайский) были «школьные» срезочные сорта, с огромными ярко-фиолетовыми и белыми соцветиями. Конкурировать с ними могли разве что красные Рубиновые звезды. Таких крупноцветковых сортов получено уже более 4000! Однако с каждым годом приобретает все больше поклонников другая группа — мелкоцветковые астры. Соцветия у них крохотные, как маргаритки, зато на одном растении их множество — огромное созвездие. Растения этих сортов используют и в срезке, и в оформлении сада.

Как правило, астры этой группы более низкорослые, чем срезочные крупноцветковые. Кусты высотой 25–35 см, иногда 50–70 см, в основном компактные, округлой или колонновидной формы, с большим количеством побегов первого и второго порядка, которые заканчиваются соцветиями диаметром 2–2,5 см. Соцветия бывают простыми, полумахровыми и махровыми, всевозможных окрасок.

Уже в 1975 г. немецкая селекционная фирма N.L. Chrestensen представила группу мелкоцветковых астр **Вальдерзее** с соцветиями, окрашенными во всевозможные цвета. Это компактные растения высотой 35–40 см, с кустами округлой формы и большим количеством полумахровых соцветий диаметром 2,5 см. На их основе был выведен отечественный сорт Аметист, который в 1985 г. был внесен в Государственный реестр сортов Украины.

Цветоводы стали уделять этой группе сортов все больше внимания, и селекционеры не заставили долго ждать: в голландском каталоге цветов для срезки от Flower Council of Holland появилась еще одна группа мелкоцветковых астр — **Мацумото**. Это растения высотой 25–28 см, с кустами округлой формы и мелкими (диаметром 2,5 см) полумахровыми соцветиями всевозможных окрасок. Великолепная серия для оформления клумб и горшечной культуры.

Не меньшей популярностью пользуется серия астр **Пиноккио**. Растения высотой 25–35 см, компактные, с округлой формой куста и большим количеством боковых побегов. Соцветия диаметром 2,5 см в основном голубой и розовой окраски. Они прекрасно смотрятся на клумбах и в горшках. Особенно нравятся эти астры детям.

К группе мелкоцветковых астр можно также отнести и серию **Арлекин**. Это высокие (60–65 см) букетные сорта с кустами пирамидальной формы. У основания разветвляющегося стебля формируется около 20 цветоносов. С одного растения можно получить один большой букет или срезать цветки поочередно во время цветения. У растений этой серии размер соцветий больше (5–6 см), состоят соцветия из трубчатых цветков в середине и язычковых по краям. Идеальные астры для букетов в романтическом стиле.

Особенно широкое распространение получила серия астр японской селекции **Серенада**. Растения этой группы сортов формируют компактные кусты. Ветвление очень интенсивное: образуется 20–30 побегов второго порядка. Куст высотой 50–60 см во время цветения сплошь усыпан небольшими (2–3 см в диаметре) цветками. Одно растение формирует 80–100 простых и полумахровых цветков. Отличительная особенность сортов группы Серенада — уникальные декоративные свойства при использовании во флористике и оформлении клумб. Серия представлена шестью окрасками — белой, красной, темно-красной, синей, розовой и розово-белым.

Голубая луна

Заслуживает внимания еще одна серия мелкоцветковых астр японской селекции, которая известна у нас как **Голубая и Розовая луна.** Это растения высотой до 50 см, кусты компактные, колонновидной формы, с большим количеством побегов второго порядка. На кусте раскрывается до 50 махровых соцветий диаметром 2–2,5 см. Одно срезанное растение выглядит как роскошный букет. Оригинальность этих сортов в том, что соцветия голубого и белого цвета по краю окаймлены тонкой белой полосой, словно лентой. Такая необычная окраска вызывает восторг и у зрелых цветоводов, и у маленьких любителей цветов.

Нина АЛЕКСЕЕВА,
кандидат сельскохозяйственных наук

професійне насіння

Широкий вибір якісного насіння найпопулярніших квітів

Глоксинія Аванті F1

суміш

Неперевершена, одна з найбільш ранньоквітучих серій глоксиній, з широким спектром яскравих, оригінальних забарвлень. Кущ компактний, висотою 20 – 25 см. На дорослій рослині утворюється 10 – 15 великих квітів. Теплолюбива – оптимальна температура 20 – 25 °С, у зимовий період 10 – 14 °С. Освітлення яскраве, розсіяне. Чудово виглядає в кашпо та контейнерах у літній період.

Глоксинія махрова Брокад F1

суміш

Розкішна низькорослa махрова серія. Кущ компактний, висотою 20 – 25 см, з невеликим листям. На дорослій рослині утворюється 10 – 20 великих квітів, створюючи враження ошатного букета. Теплолюбна культура. Освітлення яскраве, розсіяне. У період росту та цвітіння потребує рясного поливу, підживлення, вологого повітря. Чудово виглядає в кашпо та контейнерах у літній період.

Айстра китайська Балун

суміш

Справжня повітряна куля. Серія перевершує всі айстри за ступенем махровості. Суцвіття кулясті, діаметром 12 – 15 см, характеризуються стійкістю до дощу. Кущ пірамідальної форми, висотою 50 – 60 см. На одній рослині формується 6 – 8 квітконосів. Використовується для зрізу та оформлення клумб. До 2 тижнів квіти зберігають декоративність у воді.

Айстра Принцеса Бенарі

суміш

Якісна айстра для зрізу. Кущ міцний, добре розгалужений, висотою 70 – 80 см. Суцвіття густо-махрове, плоско-округлої форми, діаметром 8 – 10 см. Квіти створені поєднанням широких язичкових, довгих та коротких пелюсток. Має неперевершений вигляд від початку цвітіння і до заморозків. Невибаглива до вирощування, добре реагує на підживлення.

Айстра китайська Ювель

суміш

Ефектна серія з великими суцвіттями розкішної форми. Кущ висотою 60 – 75 см. На одній рослині формується до 10 міцних квітконосів. Суцвіття діаметром 10 – 14 см, щільні, майже кулясті. Ступінь махровості дуже високий. Використовується для озеленення присадибних ділянок та високоякісного зрізу. Тривалий час квіти зберігають декоративність у вазі.

Петунія грандіфлора Танго F1

рожева

Ранній, великоквітковий, карликовий, рясно квітучий гібрид. Висота рослини 20 – 25 см. Гібрид поєднує в собі: компактну форму, гарний габітус, одночасний та тривалий період цвітіння, стійкість до зміни погодних умов та хвороб. Вишукані квіти досягають в діаметрі 8 – 10 см. Використовується для оформлення клумб, рабаток, балконних ящиків, горщиків.

Петунія грандіфлора Лімбо F1

суміш

Унікальний, великоквітковий карликовий гібрид. Рослина з хорошим габітусом, висота в горщику 10 – 15 см, в саду – 20 – 25 см, не витягується. Квітки різноманітних яскравих забарвлень. Характеризується раннім та тривалим цвітінням, стійкістю до несприятливих погодних умов. Використовується для оформлення клумб, рабаток, балконних ящиків, горщиків.

Петунія каскадна Рамблін F1

суміш

Одна з найбільш ефектних каскадних петуній. При висоті 25 – 35 см здатна розростатися в ширину до 60 – 70 см, утворюючи щільний рясно квітучий кущик. Гібрид зацвітає на 2 тижні раніше аналогічних груп, прекрасно розростається в саду і має чудовий вигляд у великих контейнерах. Ідеальна для вертикального озеленення та оформлення клумб.

/044/ 390 4317, /067/ 464 4859, /050/ 464 4859, /093/ 026 8664

Вартість дзвінків згідно з тарифами вашого оператора.

інтернет-магазин
semena.in.ua

Уютный лесной уголок

Выбор ландшафтного стиля для сада зависит от вкусов хозяев участка. Однако ускорился темп жизни, и все больше людей отдает предпочтение садам в стиле Natur garden, которые напоминают нетронутую природу, злаковым садам, воспроизводящим участки степи. Часто создают на усадьбе лесные уголки. Это и понятно, ведь естественность посадок, плавные переходы цвета и фактуры листвы действуют на человека успокаивающе и дарят эстетическое наслаждение.

Если в вашем саду есть уголок в полутени, можно создать в нем зону отдыха, чтобы в жаркий полдень было где укрыться от зноя, вдохнуть лесной аромат и отвлечься от суеты. Тем более что ухаживать за таким лесным уголком несложно. Не придется ни убирать листья, ни думать о поливе и удобрении почвы. Пересаживать растения тоже не понадобится, они могут долгие годы расти на одном месте. Причем с подбором растений для создания такого местечка не возникнет никаких проблем: их можно «пригласить» из леса, а видовые растения — дополнить яркими сортами и гибридами.

Тут без проблем приживутся хохлатки, купены, горянки и другие. Давайте познакомимся с ними поближе.

Хохлатка (*Corydalis*) своим названием обязана причудливой форме цветка. Если вы когда-нибудь попадали в лес в весеннее время (апрель — начало мая), вам не забыть аромат, который источают поляны, устланные фиолетовым или белым мягким и душистым покрывалом цветущих хохлаток. Они никого не оставляют равнодушными. Украинский фразеологизм «топтати ряст» («ряст» — это «хохлатка» по-украински) значит «оздоровиться, набраться жизненной силы, чтобы дожить до следующей весны».

Хохлатка — самое неприхотливое растение, которое можно только представить. Все, что ей надо — легкая, умеренно влажная почва и рассеянный свет (полутень). Хохлатки морозоустойчивы, очень декоративны, зацветают одними из первых и цветут долго (около 20 дней), практически не повреждаются болезнями и вредителями, быстро разрастаются, а убирать опавшую листву с куртин хохлатки не обязательно, это пойдет растениям только на пользу.

Хохлатки замечательно смотрятся с подснежниками, крокусами, хостами. Необходимо учитывать, что клубневые хохлатки (зачастую встречающиеся в наших лесах) — эфемероиды — растения с коротким вегетационным периодом, а вот корневищные хохлатки вегетируют и цветут долго.

Хочу представить сорта, которые стали для меня открытием, — Canary Feathers и Craigton Blue.

Видовая хохлатка быстро разрастается, образуя ароматные полянки

Craigton Blue отличается невероятно длительным цветением

Хохлатка высокая Craigton Blue — эффектное растение с нежными голубыми цветками поражает длительностью цветения: цветет с апреля до начала августа, а после короткого периода покоя может подарить еще и повторное цветение! Правда, разрастается она медленнее, чем наши обычные лесные хохлатки. Но такая красота стоит долготерпения и ожидания.

Хохлатка Canary Feathers — необыкновенное растение с листвой голубоватого цвета и лимонно-желтыми цветками. Цветет достаточно долго (до августа), но и без цветков эта хохлатка весьма декоративна.

Анастасия КРЫМОВА, технолог

Продолжение следует.

ПИТОМНИК ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ ЛОТОС К
ОПТОВАЯ ПРОДАЖА водных, прибрежных и теневых растений

Лотос К
питомник декоративных растений
Тел.: +38 (044) 454-75-14, (068) 608-83-38,
пгт. Глеваха, ул. Сулимы, 4 (Трасса Киев – Одесса, 32-й км)
www.lotosk.com.ua, lotosk.sales@gmail.com

ПРЕИМУЩЕСТВО КУЛЬТИВАТОРОВ И МОТОБЛОКОВ TM IRON ANGEL!

IRON ANGEL™

Выбирая мощный мотоблок, покупатель обращает внимание не только на цену товара, но и на отзывы о нем пользователей и мнение продавцов. По мнению специалистов в линейке **TM IRON ANGEL** особое место занимает бензиновый мотоблок топ-класса **GT 90M3 FAVORITE**. Отличие модели **GT 90M3** от уже известной покупателям **GT 90** – наличие пониженной третьей передачи, что особенно удобно при обработке целинных участков. Мотоблоки 90-й модели, традиционно комплектуются пневмоколесами диаметром 41 см. В дилерской сети всегда можно подобрать весь спектр навесного оборудования.

Прополочный культиватор **IRON ANGEL GT45** удобен на огороде и в теплице, порадует владельцев легкостью (он весит всего 32 кг), достаточно мощным двигателем (6 л.с.) и простотой в управлении. Высокое качество изготовления рабочих узлов, качество металла и покраски характеризуют весь модельный ряд **TM IRON ANGEL: GT 90M3 FAVORITE / GT90 FAVORITE /GT60/GT 50NEO/GT45.**

БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ НА САЙТЕ: WWW.IRON-ANGEL.UA

Тел.: +38 (044) 393-53-50, +38 (099) 565-35-75, +38 (096) 361-80-71

YouTube

хэштег: #iron-angel.ua

ОЧЕРЕДНАЯ НОВИНКА ОТ TM PUBERT (ФРАНЦИЯ)!

PUBERT®
since 1840

Французская модель **PUBERT MESO 35PC2** идеально подходит для обработки садовых участков и огородов среднего размера. Имеет рабочую ширину обработки в 60 см и глубину обработки в 32 см, как у предыдущей модели **PUBERT COMPACT**. Регулируемый в двух плоскостях складной руль, легко подгоняется под любой рост оператора. Культиватор этой модели легко перевозить в багажнике авто. Для этого необходимо опустить и развернуть руль культиватора, подготовить багажник для загрузки, сложив задние сиденья. Модель оснащена надежным двигателем объемом 98 см³ и мощностью 3,5 л.с. Культиватор **PUBERT MESO 35PC2** очень маневренный благодаря наличию задней передачи. Надежная и компактная механическая коробка передач, эргономичные рычаги управления обеспечивают простоту и безопасность управления культиватором без усилий.

Техника **TM PUBERT** — французское качество и гарантия 2 года!

БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ: WWW.PUBERT.FR , WW.PUBERT.AT.UA

Любительница кислых почв

MIRKNIG.SU

Как прекрасны цветущие гортензии! Не зря они украшают лучшие сады Европы, а полюбоваться японским садом гортензий приезжают ценители со всех уголков планеты.

Род гортензия, или гидрангия, относится к одноименному семейству и включает в себя более 35 видов. В естественных условиях их можно встретить в Восточной Азии, Северной и Южной Америке. Это, как правило, листопадные или вечнозеленые кустарники, реже — лианы. Гортензии — одни из самых обильно и красиво-цветущих декоративных кустарников. Несомненный лидер среди них — **гортензия крупнолистная** (*Hydrangea macrophylla*), или садовая. Именно она вдохновляет селекционеров на создание все новых и новых сортов, которые цветут долго и обильно. Есть среди них кусты с соцветиями, окрашенными в красные, белые, синие и сиреневые цвета, роскошные махровые и изящные пестролистные сорта.

В странах с мягким климатом гортензия повсеместно растет в открытом грунте. А у нас в Украине ее выращивают как в садах, так и в кадочной культуре в комнатных условиях.

В благоприятных для гортензии субтропиках кусты могут разрастаться до 4 м в высоту, однако по мере продвижения культуры на север их размеры уменьшаются до 1–2 м.

Гортензия хороша как в одиночных, так и групповых посадках.

Насыщенная цветовая гамма, потрясающие шапки соцветий, неприхотливость в уходе сделали ее любимицей многих садоводов. Она вызывает восхищение, на нее хочется смотреть, ею хочется любоваться.

Правда, если вы думаете, что, купив саженец с голубыми соцветиями, гарантированно увидите таким же следующее его цветение, то вы глубоко ошибаетесь. Окраска цветков гортензии в большой степени зависит от кислотности почвы. При сильном изменении кислотности растения сортов с голубыми соцветиями меняют окраску цветков на розовую и наоборот. Если вы хотите в полной мере насладиться яркой окраской красных, розовых и белых гортензий, pH почвенного субстрата должен быть на уровне 5,0–6,0, а голубых — в пределах 4,3–5,0.

Чтобы купленная гортензия не только принялась, но и порадовала вас роскошным цветением, нужно обеспечить растению комфортные условия, в которых оно раскроет весь свой декоративный потенциал.

Место для гортензии подбираем такое, чтобы в первой половине дня оно освещалось солнцем, а после обеда было в тени. Оказавшись на солнечном месте, она тоже приживется, но цветение будет не столь продолжительным, поскольку на ярком солнце лепестки быстро выгорают и декоративность снижается.

Вокруг куста желательно оставить побольше свободного места, ведь гортензия — довольно крупное растение.

Почва для гортензии должна быть рыхлой, в меру влажной, плодородной и того уровня кислотности, который подходит конкретному сорту. Для подкисления почвы можно использовать верховой торф.

Посадочную яму копаем глубиной 50 см и диаметром 40–50 см. Если вы купили гортензию в контейнере, постарайтесь сохранить земляной ком.

После посадки растения мульчируем опилками, корой или сосновой хвоей. Это позволяет на должном уровне поддерживать рыхлость, влажность и кислотность почвы. Посаженные в обычную садовую почву гортензии крупно-

листные растут медленно, их выносливость снижается.

Сажать гортензии желательно весной или осенью. Однако растения, приобретенные в контейнере, можно высадить в сад даже летом.

Через две недели после посадки начинаем подкармливать растения. Причем в первый год подкормки проводим раз в две недели в течение первых двух месяцев. В дальнейшем растение подкармливаем в период распускания почек и в фазу формирования бутонов. Весной в начале роста делаем подкормку комплексным минеральным удобрением с микроэлементами (30 г/10 л воды) или на 1 м² вносим 20–25 г мочевины, 30–40 г суперфосфата и 30–35 г сернокислого калия. Вторую подкормку проводим в период бутонизации, внося 60–80 г суперфосфата и 40–50 г сернокислого калия на 1м².

Для полноценной закладки цветочных почек на следующий год и успешной зимовки растения после цветения подкармливаем гортензию еще несколько раз, используя комплексные удобрения для цветущих растений, предпочитающих кислые почвы (гортензии, азалии, магнолии, орхидеи). Хорошо реагирует гортензия на подкормки перепревшим навозом. Однако важно помнить: лучше растения недокормить, чем перекормить.

Гортензии влаголюбивы, поэтому поливаем их еженедельно и обильно (10–20 л под каждое растение). Если лето дождливое, поливы сокращаем.

После полива и прополки, 2–3 раза за сезон землю вокруг кустов рыхлим на глубину 5–6 см. Для сохранения влаги в почве приствольный круг мульчируем корой, торфом или опилками (слой 5–6 см). Мульчу насыпаем весной и оставляем на все лето.

Чтобы получить обильно цветущий куст, необходимо проводить ежегодную обрезку. Гортензия садовая цветет на прошлогодних приростах, обычно из верхних почек. Поэтому поздней осенью мы срезаем сохранившиеся соцветия до первой пары здоровых сильных почек. После такой обрезки кусту не страшны сильные снегопады: его ветки не сломаются под тяжестью снега. Ранней весной старые кусты омолаживаем, срезая под корень несколько старых слабых или растущих чересчур плотно веток.

Окраска соцветий гортензии может изменяться в зависимости от pH почвы

Если в саду есть старая, чрезмерно разросшаяся гортензия, весной ее необходимо омолодить, срезав все побеги «на пень». Безусловно, в текущем году она не зацветет, зато в следующем — весь куст покроется огромными «шапками» соцветий.

Болезнями и вредителями гортензии практически не поражаются. Однако на щелочных почвах у них может возникнуть дефицит железа и магния, без которых невозможно образование в листьях хлорофилла. Листья начинают хлорозить, становятся бледными, почти белыми. В старинных книгах по садоводству в таких случаях рекомендовали закапывать возле куста гортензий железные предметы (гвозди, подковы и т.п.), которые должны повысить содержание железа в почве и устранить проявление дефицита. Благо, сегодня у нас есть целый арсенал эффективных удобрений с хелатом железа.

Так что ничего сложного в уходе за гортензией нет. Как и другим растениям, ей нужна регулярная забота и внимание. И если вы соблюдете все правила, будете ежегодно наслаждаться замечательным цветением красавицы-гортензии. Глядя на ее изысканную красоту, вы будете гордиться плодами своего труда.

Лариса МАРУЩАК,
г. Виноградов,
Закарпатская обл.

Фрукты, познавшие мудрость

Древние китайские философы называли сушеные фрукты «мудрыми», благодаря высокому содержанию в них витаминов и минеральных веществ. Сухофрукты особенно полезны зимой и в начале весны, а также во время поста, когда наш организм нуждается в дополнительном источнике энергии. Этот ценный продукт питания популярен во многих странах мира. А в некоторых культурах сухофрукты являются незаменимым атрибутом традиционных обрядов, связанных со здоровьем, благосостоянием и успехом.

MAMA76.SU

Натуральные пилюли

Сухофрукты – это натуральные ягоды или фрукты, высушенные под воздействием прямых солнечных лучей или промышленным способом. Впервые сухофрукты начали вялить на Ближнем Востоке и в Малой Азии. Сначала их просто сушили на солнце или в тени, а затем стали изобретать более технологичные способы заготовки. Как правило, засушивали те фрукты и ягоды, которые были в избытке.

Питательными свойствами и длительным сроком хранения сушеных фруктов активно пользовались древние мореплаватели, бравшие их в путь в качестве дополнительного провианта. Наряду с целебными травами и снадобьями путешественники применяли сухофрукты в лечебных целях.

Как мы уже отмечали ранее, сушеные фрукты буквально изобилуют витаминами и микроэлементами. Они поддерживают иммунитет, помогают вылечить и предотвратить многие заболевания. Более того, каждый вид сухофруктов обладает уникальными целебными свойствами.

Сушеный виноград сохраняет почти все полезные вещества, содержащиеся в свежих ягодах: витамины B_1, B_2, B_5, а также железо, бор и магний. Симбиоз этих элементов помогает работе сердца, почек, легких и желудочно-кишечного тракта. Изюм также известен как натуральное успокоительное средство. Кроме того, благодаря высокому содержанию калия, ягоды сушеного винограда ускоряют регенерацию тканей и укрепляют стенки капилляров, помогают при анемии и общей слабости.

Чернослив нормализует работу кишечника и устраняет вздутие живота. В сушеных сливах много клетчатки, органических кислот и таких микроэлементов, как натрий, калий, кальций, фосфор и железо. Благодаря этим веществам чернослив улучшает обмен веществ, нормализует кровяное давление и работу сердечно-сосудистой системы.

«Волшебные» свойства кураги обусловлены высоким содержанием в ней магния. Благодаря этому, сушеные абрикосы снимают спазмы стенок кровеносных сосудов, улучшают работу почек и сердца, а также оказывают на организм общий расслабляющий эффект. Особенно важна курага для беременных женщин, поскольку она предотвращает повышение тонуса матки, снимает стресс, повышает уровень гемоглобина в крови.

Сушеная клюква по своим полезным свойствам не уступает свежей. Целебные ягоды содержат такие витамины, как C, E, B_1, B_2, B_5, B_6, B_{12}, а также калий, кальций, натрий, магний, марганец, фосфор, цинк, медь, железо, селен. Клюква является природным антибиотиком, который помогает организму в борьбе со многими вредными бактериями и вирусами. Это отличный антиоксидант, способствующий выведению из организма многих вредных веществ,

Это интересно

В китайской культуре издавна существовала традиция дарить молодоженам на свадьбу посуду, шелк и сухофрукты, причем каждый плод имел свое особое значение. Так, подаренная груша выражала пожелание супругам быть неразлучными, курага — сулила благосостояние и успех, а вишня служила символом нежности и заботы друг о друге.

холестерина и тяжелых металлов. Замечено, что регулярное умеренное употребление сушеной клюквы способствует профилактике развития раковых клеток. Как и многие сухофрукты, ягоды клюквы положительно влияют на работу нервной системы, повышают тонус, умственную и физическую активность человека.

Голубика — самая полезная дорогостоящая ягода, богатая антиоксидантами. Она замедляет процесс старения, служит профилактикой раковых и хронических заболеваний. Содержащиеся в ягодах танины, действующие как вяжущие средства в пищеварительной системе, уменьшают воспалительные процессы в организме. Многочисленные исследования доказывают, что регулярное употребление сушеных ягод голубики способствует снижению избыточной массы тела и регулирует уровень сахара в крови.

Правильный выбор и хранение

Самыми популярными сухофруктами в нашей стране считаются изюм, курага и чернослив, благодаря длительному сроку хранения и возможности сделать запасы самостоятельно. Однако чаще всего мы покупаем сушеные ягоды и фрукты на рынках, в магазинах или супермаркетах. Поэтому важно знать несколько основных правил выбора качественных сухофруктов.

Перед покупкой сушеные плоды нужно внимательно осмотреть. Качественные сухофрукты должны быть целыми, с неповрежденной оболочкой и без посторонних примесей, насекомых, личинок и плесени. Обращайте внимание также на плотность сухофруктов. Слишком сморщенные, плотные фрукты свидетельствуют о том, что их пересушили. После сушки, как правило, плоды теряют яркую окраску, поэтому откажитесь от соблазна приобрести красивые глянцевые продукты. Эффектный внешний вид — первый признак того, что сухофрукты были обработаны химическими веществами.

Сухие фрукты и ягоды следует хранить в сухом, темном и прохладном месте. В таких условиях они целый год будут сохранять полезные свойства. Если на плодах есть следы плесени, их нужно выбросить, чтобы избежать риска отравления. Перед употреблением в пищу сухофрукты необходимо промыть теплой водой.

Применение в кулинарии

Орехи и сухофрукты занимают прочное место в кулинарных традициях разных народов – их используют и как отдельное блюдо, и как компонент для разных горячих и холодных напитков, а также добавляют в йогурты, десерты и тесто для выпечки. Кстати, смесь из сухофруктов — прекрасная основа для фруктового желе. Изюм отлично сочетается с ванилью, корицей, кардамоном, мускатным орехом, гвоздикой, а также мягкими сырами. Чернослив и курагу часто используют в

Узвар — вкусный натуральный напиток из сухофруктов

рыбных и мясных салатах, а также в приготовлении разных закусок. Сушеные плоды служат обязательным ингредиентом некоторых основных блюд: плова с изюмом, куриного рулета с черносливом и чесноком, различных каш, мясных рагу и др.

Пожалуй, самое популярное блюдо из сухофруктов — узвар. Однако при термической обработке большая часть витаминов теряется, поэтому гораздо полезнее добавлять сухофрукты в мюсли и сухие завтраки. Идеальный вариант — употребление сушеных плодов вприкуску с чаем.

Если у вас возникло желание приготовить блюда из полезных и витаминных сухофруктов, воспользуйтесь рецептами нашего мастера-повара **Максима Виноградова**, который разработал эксклюзивные рецепты праздничных и постных блюд специально для читателей «Огородника». Прилив сил и хорошего настроения вам гарантирован!

Автор рецептов — мастер-повар
Максим ВИНОГРАДОВ

Рис с сухофруктами

- ***1 стакан пропаренного риса, 0,5 стакана изюма, по 5–6 шт. чернослива и кураги, по 1 ст. ложке меда и орехов кешью, 2–3 ст. ложки растительного масла,1 ч. ложка клюквы, шафран — на кончике ножа.***

В разогретой кастрюле, хорошо перемешивая, соединить растительное масло и рис, влить 2 стакана воды с медом, шафраном и барбарисом, варить 5–7 мин, оставить на медленном огне еще на 10–15 мин. Сухофрукты ошпарить кипятком, нарезать, добавить вместе с орехами к готовому рису и перемешать.

Телячьи ребра с черносливом

- *500 г телячьих ребер, 5–6 шт. чернослива, по 1 луковице и моркови, 1 стакан красного вина, 3–4 ст. ложки растительного масла, 1 ст. ложка муки, 2 звездочки бадьяна, 1–2 шт. гвоздики, корица — на кончике ножа, соль, перец — по вкусу.*

Телячьи ребра обжарить на сковороде вместе с луком, морковью и мукой, добавить вино и специи, посолить, тушить под крышкой на слабом огне 40–45 мин.

Паштет из куриной печени с клюквой и голубикой

● ***500 г куриной печени, 1 луковица, 1 ст. ложка муки, 3 ст. ложки растительного масла, 1 ст. ложка коньяка, по 1 ст. ложке сушеной голубики, сушеной и свежей клюквы, соль и перец — по вкусу.***

Куриную печень с луком обжарить на сковороде, добавить муку и свежемороженую клюкву, влить стакан воды и тушить 10 мин, в конце добавить коньяк, измельчить на блендере, добавить соль и перец. Сухую клюкву и голубику ошпарить кипятком, мелко нарезать, добавить в паштет и перемешать.

Конфетки из сухофруктов

● ***По 100 г кураги, чернослива и изюма, 1 ст. ложка меда, по 0,5 стакана грецких орехов, миндаля и фисташек.***

Сухофрукты ошпарить кипятком, сложить в блендер, добавить мед и перемолоть. Из получившейся смеси сформировать шарики, обвалять в орехах.

А нам все равно,

или Боремся с весенним авитаминозом

MIRKNIG.su

В начале весны, после длительных зимних холодов, наш организм особенно уязвим для простудных и вирусных инфекций. Именно в этот период возникает острая потребность в укреплении иммунной системы, работа которой нарушается в результате неправильного питания, стрессов, недосыпания, усталости, вредных привычек и влияния неблагоприятной экологической среды. Очень часто люди ослабляют иммунитет, когда переносят вирусное заболевание «на ногах» или злоупотребляют медикаментами. В результате привыкший к лекарствам организм отказывается самостоятельно бороться с инфекциями. Какой выход из данной ситуации? Нужно своевременно поддержать иммунную систему натуральными продуктами и регулярными физическими упражнениями.

Надежная аптечка в доме

Попробуйте использовать для лечения и профилактики вирусных заболеваний самые обычные, на первый взгляд, продукты, которые найдутся в каждом доме. Со многими из них мы все хорошо знакомы с детства и практически каждый день употребляем в пищу. Важно только знать их полезные свойства, а также способы приготовления и использования.

Самые распространенные растения, обладающие уникальными фитонцидными и антимикробными свойствами, — несомненно, **лук** и **чеснок**. В качестве лекарства лук можно употреблять в сыром, тушеном, запеченном, моченом и консервированном виде.

При бронхите, трахеите и сухом раздражающем кашле одну большую луковицу нужно мелко нарезать, опустить в кипящее молоко (0,5 л) и на маленьком огне томить 30 мин. Затем процедить, добавить 1 ст. ложку меда, сливочного масла и выпить перед сном.

При остром бронхите мелко нарежьте 100 г лука, залейте 200 мл кипятка, прокипятите на слабом огне 10–15 мин и добавьте 5 ст. ложек сахара. Принимайте по 2 ст. ложки три раза в день между приемами пищи (до полного выздоровления).

Если же бронхит хронический, мелко нарежьте 0,5 кг лука, поставьте под груз, чтобы выделился сок. К соку добавьте 0,5 кг сахара. Смесь надо оставить на две недели на солнечном подоконнике. Принимать по 1 ст. ложке натощак без перерыва до исчезновения симптомов болезни.

При гриппозном насморке кусочек ваты, смоченной луковым соком, вставляют в ноздри на 10–15 мин (3–4 раза в день).

Препараты из чеснока применяют для угнетения процессов гниения и брожения в кишечнике, при болезнях печени, верхних дыхательных путей, бронхоэктазиях, хронических бронхитах, пневмониях, бронхиальной астме, для профилактики гриппа и др. Чеснок можно употреблять в свежем виде, готовить из него мази, а также накладывать в виде аппликаций на гнойные раны.

Для лечения гриппа и острых простудных заболеваний 3 больших зубка чеснока заливают 200 мл молока, добавляют 1 ст. ложку меда и настаивают несколько часов. Принимают в течение дня небольшими порциями. В случае непереносимости молока, 2–3 головки очищенного чеснока перекручивают на мясорубке, заливают 2 л воды, настаивают 36 ч, про-

цеживают и принимают по 1/2 стакана утром натощак.

Не менее целебна и полезна любимая многими **петрушка**. Это растение обладает антибиотическим, бактерицидным, иммунокорректирующим, дезинтоксикационным и противораковым действием. Входящий в состав петрушки хлорофилл повышает уровень кислорода в крови, улучшает азотный обмен в организме, укрепляет клеточные мембраны, помогает очищению и заживлению эрозий, открытых ран, язв, предотвращает перерождение здоровых клеток в раковые. Только представьте, в листьях петрушки витамина С в пять раз больше, чем в цитрусовых! Регулярное употребление в пищу листьев и сока петрушки обеспечит организму антиоксидантное и успокаивающее действие, защитит ткани от различных вирусных инфекций.

Чтобы приготовить настой петрушки, 1 ст. ложку листьев и корней заливают 400 мл кипятка и настаивают 2 ч. Принимают такой настой по 0,5 стакана 3–4 раза в день до еды, курс — 2–3 недели.

Из семян этого растения делают целебный отвар: 3–4 ст. ложки семян залить 200 мл кипятка и прокипятить 7–10 мин. Принимать по 1 ст. ложке 3 раза в день до еды.

Можно приготовить лечебный настой корней петрушки. Для этого 1 ст. ложку измельченных корней заливают 400 мл холодной кипяченой воды и настаивают 2 ч. Принимают настой по 0,5 стакана 4 раза в день в течение месяца.

«Бодрость духа, грация и пластика...»

Наряду с употреблением натуральных целебных продуктов одним из самых доступных и эффективных способов поддержания иммунной системы является физическая активность. Ученые напрямую связывают уменьшение заболеваемости с умеренной систематической физической нагрузкой. Согласно мнению медиков, человек, занимающийся спортом пять раз в неделю, в среднем на 45% меньше подвержен простудным заболеваниям. Одним словом, спорт помогает укрепить иммунитет.

Польза физкультуры заключается еще и в том, что при физических нагрузках человек начинает интенсивно дышать, в результате чего из организма механическим путем удаляются болезнетворные микроорганизмы (через дыхательные пути). Кроме того, во время тренировки повышается температура тела, что стимулирует выработку интерферона, который активно уничтожает патогенные микроорганизмы.

Однако в занятиях физкультурой надо знать меру. Дело в том, что чрезмерная физическая нагрузка может ослабить иммунную систему. К примеру, при усиленной тренировке более 2 ч иммунитет ослабевает на 72 ч, и риск заболеть повышается в среднем в четыре раза. Таким образом, необходимо не только регулярно выполнять упражнения для иммунитета, но и правильно подбирать нагрузку.

Оптимальный комплекс физических упражнений для укрепления иммунитета:

1. Исходное положение — стоя, ноги на ширине плеч, руки опущены вниз. Делая вдох, поднимите руки перед собой, после второго вдоха — разведите их в стороны, а на третьем — поднимите над головой. После этого, выдыхая, опустите руки в исходное положение. Делать необходимо 3 таких подхода.

2. Исходное положение то же, при вдохе сделайте круговое движение рукой сначала вперед, потом назад, после чего выдохните. Выполнить упражнение по три раза для каждой руки.

3. Исходное положение то же, на вдохе выполните круговые движения обеими руками сначала вперед, а потом назад, выдох. Повторите упражнение три раза.

4. Исходное положение — стоя, руки на талии. При вдохе сделайте круговое движение головой сначала влево, затем вправо, выдох. Выполнить три раза.

5. Исходное положение — стоя, руки на талии. При вдохе поднимайте перед собой, не сгибая в колене, сначала левую, а потом правую ногу, выдыхая при опускании ног. То же следует сделать и руками. Упражнение повторите по три раза на каждую ногу и руку.

Умеренная физическая нагрузка помогает укрепить иммунитет

6. Встаньте лицом к стене на расстоянии 15–20 см. Делая вдох, согнутые в локтях руки поставьте на стену, коснитесь ее лбом. Отталкиваясь от стены, нужно выдыхать. Рекомендуется проделать такое упражнение 20 раз.

7. Возьмите стул и встаньте перед его спинкой. При вдохе руки положите на спинку, наклонитесь, сгибая в локтях руки, и коснитесь грудной клеткой стула. Выдохните по завершении. Сделайте три подхода по семь раз.

8. Встаньте прямо. На вдохе сделайте максимальное количество приседаний, затем выдохните. То же самое можно проделать и с прыжками.

По завершении тренировки желательно сделать легкий расслабляющий массаж.

Помните, что регулярное выполнение такого комплекса упражнений позволит не только укрепить иммунитет, но и распрощаться со многими болезнями, накопившимися за годы. Не ленитесь заботиться о своем организме и не отказывайтесь от природных источников лечения в пользу медикаментозных препаратов. Пусть эта зима станет для вас началом пути к здоровью и гармонии.

Соломия МИХАЙЛЫШИН,
врач-фитотерапевт

Читайте в следующем номере журнала:

Журнал в продаже с 4 апреля

● *Ну разве можно устоять перед соблазном похрустеть свежим ароматным огурчиком прямо с грядки? Если хотите получить урожай вкусных зеленцов как можно скорее, не забудьте в апреле высеять на рассаду семена огурца. А чтобы все сделать правильно и не ошибиться с выбором сортов, прислушайтесь к советам опытных огородников.*

● *Садоводство — одна из самых консервативных отраслей земледелия. Да и то сказать, любое изменение дается годами труда и ожидания результатов. Агроном-плодовод поделится своим опытом и расскажет, как «осовременить» ваш сад.*

● *Карликовые ирисы — словно стайка разноцветных мотыльков, присевших отдохнуть. Они зацветают одними из первых в саду, разукрашивая его миллионами разных оттенков. Просто невозможно остаться к ним равнодушным! Своими наблюдениями и мыслями о карликовых ирисах поделится старейший селекционер ирисов в Украине Борис Правдивый.*

ARKALG.SU

ОГОРОДНИК

Март'2018 (260)

Иллюстрированное ежемесячное издание для садоводов, огородников и цветоводов

УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Юнивест Медиа»
Свидетельство КВ №13215-2099ПР
Зарегистрирован 22.10.2007 г.
Основан в июле 1996 г.

ИЗДАТЕЛЬ
Юнівест Медіа
Р/С 26002001304471 В АТ «ОТП БАНК» Г. КИЕВ, МФО 300528, КО Д ЗКПО 33257927 ПОЛУЧАТЕЛЬ – ООО «ЮНИВЕСТ МЕДИА»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
АЛЕКСЕЙ АРОНОВ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
ОЛЬГА КИРИЧИШИНА

БРЕНД-МЕНЕДЖЕР
ИРИНА МИРОНЧУК

РЕДАКЦИЯ
ЛАРИСА ЕФРЕМЕНКО – редактор, ответственный за выпуск
ИРИНА ЛИТВИНОВА – редактор отдела
ИВАН АНДРИЙЧУК – дизайнер
ГЕННАДИЙ МАРИЧЕВ – фотограф
АЛЕКСАНДРА ДЯГИЛЕВА – оператор компьютерного набора

АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ И РЕДАКЦИИ
01054, Киев, ул. Тургеневская, 38.
e-mail: ogorodnik@univest-media.com, www.ogorodnik.com
(044) 494-09-06

ДЕПАРТАМЕНТ РЕКЛАМЫ
(044) 499-97-62
e-mail: og.reklama@univest-media.com

ОТДЕЛ РЕАЛИЗАЦИИ
НЕЛЯ ШОКАРЕВА – и.о. руководителя отдела
e-mail: realise@univest-media.com
(044) 499-97-68

ОТДЕЛ ПОДПИСКИ
(044)499-97-57, 497-97-58

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ ВО ВСЕХ ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ УКРАИНЫ

ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ:

ЖУРНАЛ "ОГОРОДНИК"
74629, 60161

ЖУРНАЛ "ОГОРОДНИК" С ПОСЕВНЫМ КАЛЕНДАРЕМ
09875

ЖУРНАЛ «ОГОРОДНИК» С ЖУРНАЛОМ «ОВОЩЕВОДСТВО»
60185

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ОПТОВИКОВ
86273

Подписано в печать 1.03.2018 г.
Усл. печ. л. 5,25
Тираж 117 400 экз.
Зак. № 181/09396

ЦВЕТОДЕЛЕНИЕ И ПЕЧАТЬ
"Юнивест Принт",
г. Фастов, ул. Полиграфична, 10,
тел. в Киеве (044) 494-09-03.

Макеты, разработанные "Юнивест Медиа", охраняются авторским правом.

Редакция не всегда разделяет мнение авторов публикаций.

Переписка с читателями только на страницах журнала.

Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель.

Использование материалов журнала "ОГОРОДНИК" без согласования с редакцией запрещено.

© ООО "Юнивест Медиа", 2018

Гуртовий продаж

www.YASKRAVA.com.ua

телефони для замовлень: (067) 339 10 11, (095) 780 98 52

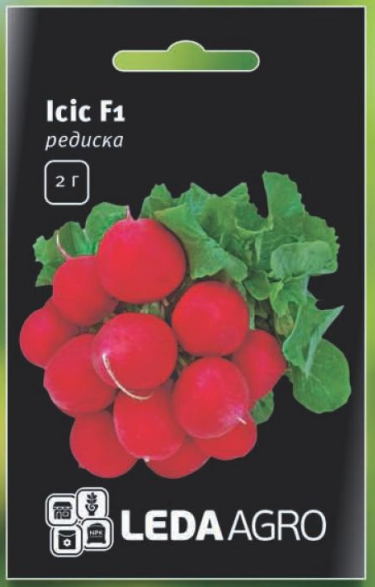
Насіння, саджанці декоративних та плодово-ягідних культур, цибулини з Голландії

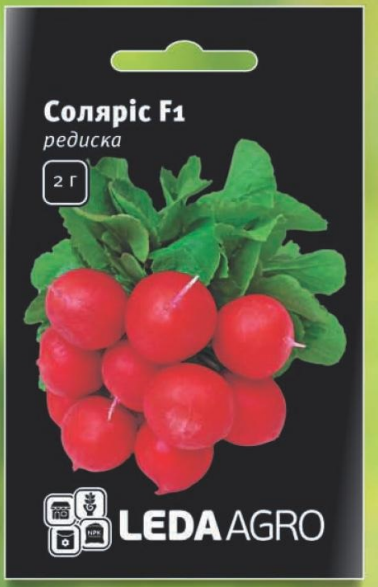
- **Власний розплідник**
- **Лідерство на ринку насіння України**
- **Прямі контракти з виробниками цибулин в Голландії**
- **Досвід роботи - 15 років**

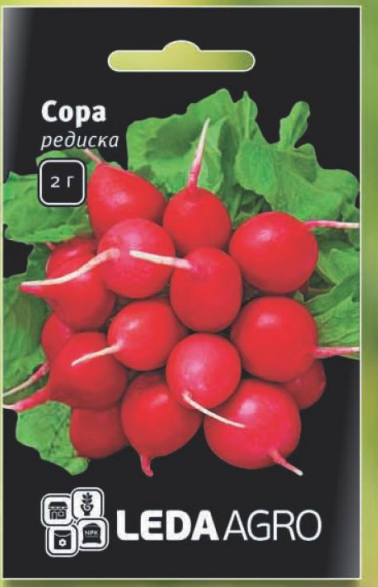
Роздрібний продаж

www.yaskravaklumba.com.ua

телефони для замовлень: (098) 111 22 38, (050) 424 22 28







LEDA ЕКСКЛЮЗИВ

Солон F1

огірок

ОПТОВИЙ ПРОДАЖ

ЗА ТЕЛЕФОНАМИ

+38 **(097)** 554-57-57

+38 **(095)** 554-57-57

+38 **(093)** 554-57-57

agro@leda.ua